

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

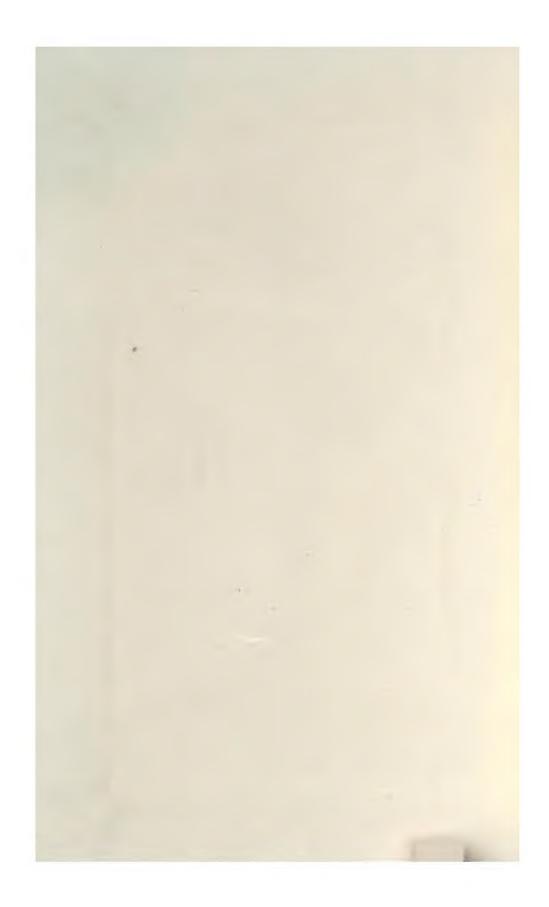
Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + Keine automatisierten Abfragen Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.





3			
	· ·		



Indogermanische Forschungen

ZEITSCHRIFT

FÜR

INDOGERMANISCHE SPRACH- UND ALTERTUMSKUNDE

HERAUSGEGEBEN

VON

KARL BRUGMANN UND WILHELM STREITBERG

VIERZEHNTER BAND

STRASSBURG VERLAG VON KARL J. TRÜBNER 1903.

M. DuMont-Schauberg, Straßburg.

.

HERMANN OSTHOFF

ZUM 29. DEZEMBER 1902

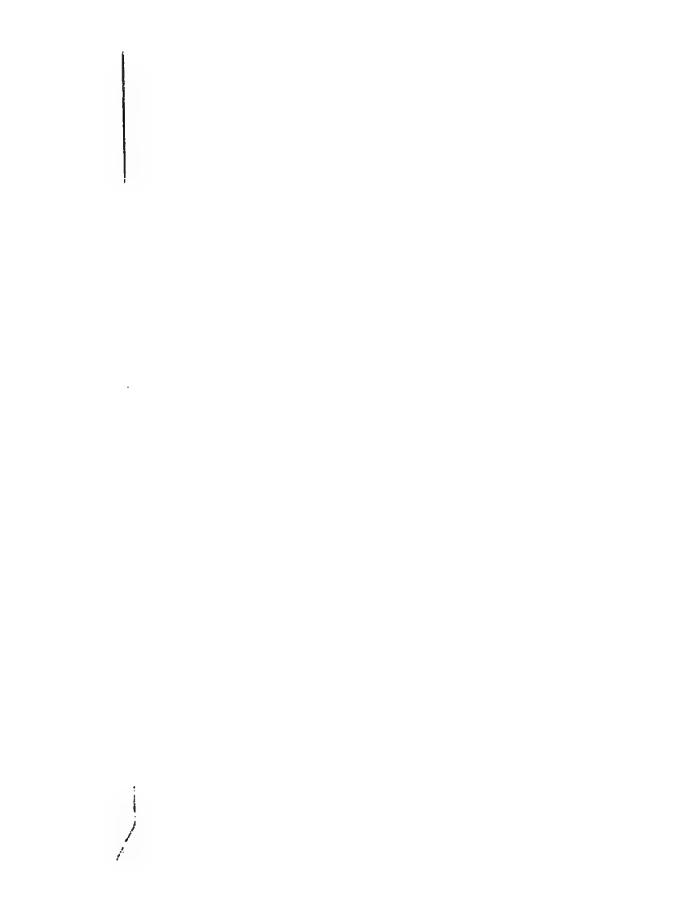
DEM TAGE SEINES

FÜNFUNDZWANZIG-JÄHRIGEN JUBILÄUMS

ALS ORDENTLICHER PROFESSOR

VON

FREUNDEN UND SCHÜLERN.



Inhalt.

		Seite
K.	Brugmann Zu den Superlativbildungen des Griechischen und	
	des Lateinischen	1
F.	Stolz Zur griechischen und zur lateinischen Sprachgeschichte	15
	Schwyzer Varia zur griechischen und lateinischen Grammatik	24
	Stevers Zu den angelsächsischen Diphthongen	32
	Heilig Hebels 'Hans und Verene'	39
M	H. Jellinek Zur Geschichte einiger linguistischer Hypothesen.	12
B.	Delbrüek Φέριττος und Verwandtes	46
E.	v Patrubány Zur armenischen Wortforschung	54
W	. van Helten Zur gotischen Grammatik	60
A.	Leskien Litauische Partikeln und Konjunktionen	89
W	Meyer-Lubke Der intensive Infinitiv im Litauischen und Rus-	
	sischen	114
	Thurneysen Etymologien	127
	Kahle Altwestnordische Namenstudien	133
V.	Michels Zur germanischen Lautverschiebung	224
F		233
H.	Jacobi Über den nommalen Stil des wissenschaftlichen Sanskrits	236
H.	Paul Das Wesen der Wortzusammensetzung	251
	v Bahder Zur hochdeutschen Lautlehre (hd. f = wgerm. b	258
	F Johansson Arische Beiträge	265
F.	Holthausen Etymologien	339
A.	Thumb Alt- und neugriechische Miszellen	343
().	Bremer Urgerm, a in unbetonter Silbe	363
J,	Wackernagel Zur griechischen Nominalflexion	367
	A. Danielsson Zur i-Epenthese im Griechtschen	375
	Noreen Suffixablaut im Altnordischen	396
	Wadstein Raub, Robe und Verwandtes	402
	Wunderlich General und Geweste	406
F.	Windisch Pronomen inflxum im Altirischen und im Rgveda.	420
	Solmsen Alzhum dlzoum und dizw	426
0.	Behaghel Die Herstellung der syntaktischen Ruhelage im	
	Deutschen	438
	Sütterlin Zwei Beispiele der Aussprache des heutigen Englisch	459
	Hoops Alte k-Stämme unter den germanischen Baumnamen	47K
F.	Skutsch Latina	485
W.	Streitberg Germanisches	490
H.	Hirt Sach- und Wortregister	499

•		

Zu den Superlativbildungen des Griechischen und des Lateinischen.

1. Griechisch - Tatoc.

Die seit Ascolis Aufsatz in Curtius' Stud. 9, 339 ff. mehrtach eingehender behandelte Frage, wie die Griechen zu dem Superlativformans¹) -τατος gekommen sind, ist noch nicht zu

¹⁾ Zur Bezeichnung derjenigen Wortbildungselemente, die man Affix Suffix and Prafix) and Infix zu nennen pflegt, hatte ich für die Fälle, wo ihre Entstehungsweise dunkel ist, d. h. für das allermeiste, was man Suffix, und für alles, was man Infix nennt, im Grundriß 1º S. 39 f. den Namen Formativ vorgeschlagen. Hierfür gebrauche ich jetzt lieber den Ausdruck das Formans (elementum formans), entsprechend formantisch = affixal usw. So bequem die alten Namen sind und so mißlich es ist, allgemein eingeburgerte Benennungen durch neue zu ersetzen, gewisse falsche Vorstellungen, die durch die Termini Suffix und Intix immer wieder hervorgerufen werden, scheinen nur durch Aufgeben dieser Termini überwindbar zu sein. Der Name Infix hat wahrscheinlich überhaupt keine innere Berechtigung, der Name Suffix nur für einen verhältnismäßig kleinen Teil von den Wortbildungselementen, die ihn tragen. Ich kann und mag hier nicht die betreffenden Fragen der Morphologie aufrollen, um dabei zu zeigen, welche Irrtumer und wie leidige Misverständnisse die alte Terminologie auch in den letzten Jahren noch, und nicht etwa bloß bei solchen, die der idg. Sprachwissenschaft ferner stehen, hervorgerufen hat. Nur darauf möchte ich für jetzt mit zwei Worten hinweisen, wie sich der Ausdruck Formans zu dem stellt, was man Wurzel und was man Basis genannt hat oder nennen sollte. Allgemein ist man sich heutzutage darüber im klaren, und ein Mißverständnis in dieser Beziehung ist nicht mehr zu befürchten: die Wurzeln, wie wir sie nach altem Herkommen ansetzen, z. B. bheu- oder bhey- ('werden'), ple- ('füllen'), stellen nichts anderes dar als unsere Ansicht darüber, welches Stück einer Wortform der für uns zunächst erreichbaren idg. Ursprache die Sprechenden mutmaßlich als eine Art von Bedeutungszentrum empfunden haben, und wir lösen die Wurzel gewöhnlich nur heraus, um sie als eine Art von Etikette für eine Anzahl etymologisch zusammengehöriger Formen zu verwenden.

befriedigendem Abschluß gebracht. Einig ist man bis jetzt nur darin, daß es sich bei dieser Formation um analogische Umbildung und Ausbreitung von etwas Altüberkommenem auf

Davon, wie eine uridg. Wortform zustande gekommen, welches thre Vorgeschichte gewesen ist, besagt, nach allgemeiner Übereinkunft, die Wurzelaussonderung absolut nichts, in derselben Weise wie ein Formans für den Sprachhistoriker zunächst auch nichts weiter ist und allermeistens auch nichts anderes bleibt als ein Element der gegebenen Wortvorstellung und zwar dasjenige Wortstück, durch das der von dem kernhaften Wortstück getragene Sinn irgendwie modifiziert wird, und dessen Bedeutung zu ihrer realen Vergegenwärtigung im Bewußtsein stets der Verbindung mit den Grundelementen des Wortes bedarf, 'Wurzel' und Formans bilden daher einen Gegensatz in der Anschauung der Elemente eines Wortes, wenn auch keinen, der graphisch jedesmal genau darstellbar ist Was dann den Terminus Basis betrifft, so habe ich ihn in meiner Kurzen vergleichenden Grammatik S. 139 auf solche Wortstücke angewendet. die bezüglich der Ablautverhältnisse als eine Einheit gegeben oder zu rekonstruieren sind. Eine Basis ist also z. B. das über den nächsterreichbaren Stand der idg. Urgemeinschaft hinaus rekonstruierte Gebilde bheud-(a), bhdci-tum usw.). Und zwar ist dies eine Wurzelbasis, weil es die Wurzel bheu- in sich schließt. Daneben stellt z. B. -tere -toro, als mutmaßliche Grundform für -tro-, -ter-, -ter in ai, juni-tra-m, gr. yeve-reipa (- "γενε-τερ-μα), γενε-τήρ, eine Formansbasis dar. Daß die wurzelhaften Basen dereinst streng einheitliche, im Prinzip jedesmal 'unkompositionelle' Urwörter gewesen seien, ist schlechterdings nicht zu beweisen und nicht einmal sehr wahrscheinlich. Sie sind ebenso wie die Wurzeln nur Abstraktionen aus ganzen Wörtern, und man kann, wie die Wurzeln, so natürlich auch die Basen als Etikette für etymologisch zusammengehörige Wortformen benutzen und wird es gewiß vielfach mit Vorteil tun, emerseits um in gewissen Fällen alles etymologisch Zusammengehörige unter einer einzigen Marke zu vereinigen, anderseits auch wieder zu besserer Unterscheidung von solchem, was etymologisch zu trennen ist. Auf die einsilbigen "Wurzeln" aber zu gunsten der ein- oder mehrsibigen 'Basen' ganz zu verzichten und z. B. nur von den Basen bheya-, pele- zu sprechen, oder aber nur Gebilde wie diese letzteren als Wurzeln zu bezeichnen und nicht zugleich bheu-, ple- als Marken zu benutzen, ist mindestens unpraktisch. Denn die Zurückführung der zunüchst erreichbaren uridg. Wortgestalten auf die Gestalt, die sie vor der Wirksamkeit der ablautschaffenden Faktoren hatten, ist heute für zahllose Fälle noch viel zu unsicher. Während nun die einsilligen 'Wurzeln' und die Formantien in der Regel leicht trennbare Wortelemente sind, hat der Vokal der zweiten Silbe eines Anfangs-Wortstücks, welches auf eine zweioder mehrsilbige Basis zurückführbar ist, gewöhnlich formantischen Charakter, z. B. i in ai. bhavitum bhavisyáti. Denn er erscheint in der betreffenden Sprache in einer Reihe von Formen, die eine grammatische Kategorie bilden, in gleicher Weise und dient mit dazu, diese grainmatische Kategorie als solche zu charakterisieren. Hier ist der Vorzug.

griechischem Boden handelt, und daß sich -татос insofern in -7-atoc zerlegt, als es, mit Absehung von dem anlautenden τ, mit dem Ausgang von υπατος, μέςςατος, έβδόματος n. dgl. identisch ist.

Die neueste Ursprungshypothese ist die von O. Hoffmann Philologus 60, 17 ff. Er geht von φίλτερος, βέλτερος, φέρτερος aus, die schon in Ascolis Lösungsversuch (S. 351 ff.) eine Rolle gespielt hatten. Diese Formen seien die regelrechten Komparative zιι *φιλτός 'geliebt' (vgl. Φιλτο-γένης Φίλτη Φίλτων, zιι έφιλατο, φίλτρον), *βελτός (zu ai. bála-m, lat. de-bilis, vgl. Osthoff IF. 6, 4 ff.), *φερτός (unsicherer Herkunft): *φιλτό-τερος, *βελτό-τερος, *φερτότέρος seien durch Haplologie zu φίλτερος usw. geworden. Der Superlativ φίλτατος aber verhalte sich zu *φιλτός wie μέςςατος zu μέςτος, d. h. er sei mittels -ατος vom Positiv aus gebildet worden 1). Da man nun φίλτερος neben ψμότερος usw, als von einem Stamm oil- abgeleitet angeschaut habe, so sei dem entsprechend φίλτ-ατος zu φίλ-τατος umgedeutet worden. Das habe schließlich zu ωμότατος neben ωμότερος usw. geführt.

Hier fragt man zunächst: wenn φίλτερος haplologisch aus *φιλτο-τερος hervorgegangen ist, warum soll denn nicht in gleicher Weise φίλτατος aus *φιλτο-τατος entstanden sein? Weder in der Überlieferung der Formen φίλτατος, βέλτατος, φέρτατος, noch in ihrem Verhältnis zu allen andern Superlativen und allen Komparativen ist ja bei Hoffmanns Hypothese irgend em Anhalt dafür, dass ihr Ursprung ein andrer war als der jedes beliebigen Superlativs auf -τατος. Weiter: Hoffmann sagt, das ursprüngliche Superlativformans sei -ατος gewesen. Er nimmt also doch wohl an, z. B. ψμότατος, coφώτατος seien an die Stelle von *wµatoc, *cópatoc gekommen. Und welches sollen danu die Vorläufer von άληθέςτατος, χαριέςτατος, γλυκύτατος, υστατος u. dgl. gewesen sein? Etwa *άλαθε[c]-ατος usw.? Weshalb aber sollen die Griechen nicht *-rauoc -- ai. -tama-s (lat.

den der Ausdruck Formans vor dem Ausdruck Suffix hat, besonders augenfällig, und gerade hier hat ja auch der Gebrauch des Namens Suffix in den letzten Jahren am meisten zu Mißdeutungen Anlass ge-

¹⁾ Vgl. Ascoli S. 350: "Bei seiner Verbreitung über die Zahlwörter und als superlativisches Ableitungssuffix schließt sich -avo an ein suffixales -r- an, so daß die Verbindung -r-aro entsteht, welche dann, durch besondere Umstände begunstigt, das beständige Korrelat zu -τερο wird."

-timus) gehabt haben, also Formen wie *ucrapoc, *wpórapoc, *cοφώταμος, *άλαθέςταμος, *χαριέςταμος usw.? *-ταμος in dieser Verallgemeinerung bätte wenigstens die Analogie des Arischen für sich, während -mto-s (-ατος) in keiner andern idg. Sprache in dieser Weise Verbreitung über sein ursprüngliches Gebiet hinaus gefunden hat. Nehmen wir aber einmal an, durch -τατος sei älteres *-rauoc abgelöst worden, so wird hierdurch an der Hoffmannschen Theorie ganz und gar nichts gebessert. Denn, stand neben φ iλτερος = * φ iλτο-τέρος ein * φ iλταμος = * φ iλτοrquoc, so versteht man wieder nicht, aus welchem Anlaß das -ατος von μέςς-ατος gerade nur auf die Verbaladjektiva auf -тос übertragen wurde. Von einer besonderen inneren Beziehung. die zwischen diesen und den auf Raumverhältnisse gehenden Formen wie néccaroc bestanden hätte, kann ja nicht die Rede sein. Und weiter fragt man dann vergeblich, aus welchem Anlaß die wenigen zu den Verbaladjektiven gehörigen Formen auf -7-aroc nicht nur ihre zu denselben Adjektiven gehörigen älteren Nebenformen auf *-ταμος verdrängten, sondern ihr Formans -t-atoc zugleich der ganzen übrigen Schar von Superlativen auf *-ταμος wie *ωμόταμος *υςταμος usw. zubrachten. Kurz, Hoffmanns Gedanke führt uns nicht zum Ziele.

Ich versuche dem Problem auf einem anderen Wege beizukommen und muß dabei etwas weiter ausholen.

Das in den meisten idg. Sprachen in superlativischen Adjektiven vorkommende Formans -mmo- -mo- war von den Ordinalzahlwörtern *septmmó- *septmó- (ai. saptamá-s lat. septimus air. sechtm-ad gr. έβδομος = *έβδμος [J. Schmidt KZ. 31, 363, Verf. Grundr. 1º S. 631, Griech. Gramm. 89, 213] lit. sēkmas preuß, septmas akst. sedmyjs) und *dekmmó- (ai. dašamá-s lat. decimus air. dechm-ad) ausgegangen, die ihrerseits wohl nichts anderes waren als die zu o-Stämmen umgebildeten *septm und *dekm. Innerhalb der Reihe der Ordinalia der ersten Dekade selbst veranlaßten sie, früher oder später, in unmittelbarem geschichtlichen Zusammenhang oder ohne solchen, die Bildungen ai. astama-s air, ochtm-ad lit. aszmas preuß, asma-n aksl. osmyjs, ai. navamá-s air. nóm-ad (umbr. nuvime Adv. 'nonum' oder 'novissime'?), ai. pancamá-s. Zugleich mit diesen Zahlwörtern durfen die zu *pro gehörigen, zunächst den Begriff 'der vorderste in einer Reihe' ausdrückenden Bildungen mit unserm Formans genannt werden, weil sie zum teil das geläufige Ordinale zu 'eins'

geworden sind: gr. πρόμος 'Vorderster, Vorkämpfer, Führer', umbr. promom prumum 'primum', got. fram 'vorwärts, weiter', gr. πράμος, mit πρόμος gleichbedeutend, got. fruma as. formo 'erster', lit. purmas 'erster'). Hieran schließen sich Bildungen mit Raumoder Zeitbedeutung an, wie aw. madema- 'mittelst' got. miduma F. 'Mitte' and, metamo metemo 'mediocris' ags, meduma midm-est 'der mittelste' (zu uridg. Adv. *medhi), ai. madhyama-s 'mittelst' alid. mittamo M. 'Mitte' got. midjungards ags. middanzeard 'Erdkreis' aus *midjum[a]-garda-z9) (zu uridg. Adj. *medhjo-s), ai. caramá- 'letzt', paramá-s 'fernst', lat. ferme aus *ferime, minimus, demum (zu de), umbr. cimu simo 'ad citima, retro', got. auhuma 'der höhere, höchste' und auhum-ists auhm-ists ags. im-est, got. spēdum-ists 'der letzte' (zu *spēþs, neben spēd-iza spēd-ists). Des weiteren sind zu nennen die von -(e)s-Stämmen ausgegangenen Formen des Italischen und Keltischen wie Aux-imum, Stadt in Picenum, kelt, Ux-ama ('die höchstgelegene') kymr. uch-af 'höchst' (zu ai. ojas- 'Kraft', gr. auž-ávw lat. aux-ilium), osk,-umbr. nessimo- air. ness-am kymr. nes-af 'proximus' aus *nedh-s-mmo-, lat. max-imus (zu ai. máhas- 'Grösse' mahás- 'gross'), vgl. Verf. Grundr. 2, 169, 387, Ber. der sächs. G. d. Wiss. 1890 S. 236 f., Sommer IF. 11, 231 ff.

In gewissen Fällen stand solchem -nmo- -mo- komparativisches -ero- zur Seite, wie *upmmo-s *upmo-s ai. upama-s 'oberst', lat. summus - *supmo-s, ags. yfem-est ufem-est 'oberst': ai. άρατα-s, gr. ὖπερος 'Mörserkeule' ὑπέρα 'oberes Seil', lat.

1) Vielleicht lat. mandium aus *pram-edo- mit *pramo- = lit. phmas, pransus also - *pram-esso-s, und hierzu weiter prandeo, prandi. So schon Osthoff bei Verf. Gr. 2, 467, nur daß dieser unrichtig von urlat. *promo- ausgeht.

²⁾ Vgl. got. biudangardi 'Königshaus' - *biudanfa]-gardi. Da midjungards nicht allein im Lukasevangelium vorkommt, wo sich bekanntlich Schreibungen wie bringip für briggip finden, so erwartet man midjuggarde. -ng- 1st entweder eine ungenaue graphische Darstellung, oder in der Sprache selbst hat Anlehnung an Stämme mit n am Schluß des ersten Gliedes stattgefunden. Die Assimilation des m an den Anlaut des zweiten Gliedes, ım Gegensatz zu Formen wie got. fram-gahts, erklärt sich daraus, daß das erste Glied der Zusammensetzung außerhalb dieser der Sprache abhanden gekommen war. Unwahrscheinlich ist v. Grienbergers Zurückführung von muljun- auf ein *midjons = lat. medianus (Unters. z. got Wortkunde 160) und unter allen Umständen verfehlt die Ansicht von Uhlenbeck (Etym. Wtb. der got. Spr. * 110), midjungards sei wie al madhyá-dina- gebildet (über dieses s. Richter IF. 9, 240)

superus, ags. yfer-ra ufer-ra; *ndhmmo-s ai. adhamá-s 'unterst', lat, infimus (wegen des unregelmäßigen f dieser Form s. Sommer IF. 11, 8 ff.): ai. adhara-s, lat. inferus, and, undaro; ai. apamá-s 'entferntest': ápara-s, as. abaro; si. aramá-s 'unterst'; ávara-s. Und unverkennbar ist der Parallelismus zwischen -tero-: -tmmound -cro-: -mmo-. Sieht man von den Zahlwortbildungen von der zwanzig aufwürts al, cienti-tami-s aw, risgstoma- lat, vicisimus, ai. trisattamó-s lat. tricesimus usw. und von den lat. finitimus maritimus u. dgl. (Sommer IF. 11, 212 ff.) ab, so tritt -typmonur als Gegenstück zu -tero- auf. Man vergleiche ai. pra-thamá-s aw, fratema- 'primus': ai, praturii-m gr. πρότερος; ai, an-tama-s 'innigst', lat. intimus : ai. ántara-s, lat. intra inter-ior (ai. antraantrá- arm. ander-k' gr. έντερα 'Eingeweide', aksl. jetro 'Leber'); aw, ni-tama- ags, nidem-est niodem-est 'niederst, unterst'; ai, nitardm, ahd, nidaro; ai, ut-tamú-s' höchst' aw. ustəma- 'äusserst': ai, útturu-s, gr. Üctepoc; lat. ci-timus : citer-ior; ul-timus osk. últiumam 'ultimam': ulter-ior; sinis-tinus dextimus (*dexi-temo-s): sinister dexter; got. af-tuma 'der hintere, hinterste': aftaro u. dgl.; ferner ai, ka-tamá-s 'welcher (von mehreren)?'1): ai. katará-s, umbr. podrah-pei 'utroque', got. habar, aksl. koteryjs kotoryjs; endlich die ganze große Kategorie der zu Adjektiva beliebiger Bedeutung gehörigen Bildungen des Arischen wie ai. amd-tama-s 'rohest': amátara-s gr. wuórepoc. Unzweifelhaft ist, dass -terofrüher da war als -tmmo-, und dass das -t- von -tmmo-, wenn nicht ganz, so doch teilweise aus den uridg. Ordinalia von der Bildung der grioch, τρί-τος, τέτρατος, πέμπτος, εκτος, είκοςτός usw. stammt. Zum Teil wenigstens sind -tmmo-Bildungen dadurch ins Leben getreten, daß Zahlwörter mit -to-, nur zu deutlicherer Aussprache der Vorstellung, daß etwas einen bestimmten Platz in einer größeren Reihe hat, mittels -mmo- erweitert wurden; ai. trisattamá-s lat, tricesimus gegenüber gr. τριακοςτός vergleicht sich also etwa mit hom, έβδόμ-ατος, όγδό-ατος neben εβδομος, öydooc oder mit got, frum-ists neben fruma. Zugleich aber hatten gewisse örtliche Adjektiva mit -tero-s ihrer Bedeutung nach die Fishigkeit, in derselben Weise auch 'superlativisch' 2) vorgestellt

¹⁾ Alat. quotumus mus, wie ich wegen Sommer S. 211 bemerke. in diesem Zusammenhang nach meiner Meinung bei Seite bleiben.

²⁾ Es sei mir der Kürze wegen gestattet, mich so auszudrücken. Auf die (ziemlich komplizierten) Bedeutungsverhältnisse einzugehen sind wir durch unser Thema nicht genötigt.

zu werden wie örtliche Adjektiva auf -ero-s, bei denen diese Vorstelling durch das Formans -mmo- Ausdruck hatte. Ob nun hier lediglich durch eine sogenannte proportionale Analogiebildung -tmmo- neben -tero- aufgekommen ist, oder ob bereits Formationen wie ai. trisattamá-s auf dem Plan waren, an die man anknupfen konnte, ist eine schwer zu entscheidende Frage. Jedenfalls sind wir, das ist hier für uns die Hauptsache, zu der Annahme berechtigt, daß bei den Adjektiva lokalen Sinnes die formantische Doppelheit -tero-: -tmmo- schon in der Zeit der ulg. Urgemeinschaft vorhanden und weiter verbreitet gewesen ist,

Wenden wir uns nun speziell zum Griechischen. Hier fällt auf, daß zwar das einsilbige 'superlativische' Formans uridg. -mo- vertreten ist. nämlich durch εβδομος aus *έβδμο-ς und durch πρό-μο-c und πρά-μο-c, daß dagegen -mmo- und -tmmo-, die als *-auo- und *-rauo- erscheinen müßten, völlig fehlen; höchstens darf öpxauoc als ein solcher Sup, angesehen werden. Wo man sie nach Anleitung anderer idg. Sprachen erwarten könnte, begegnen dafür -ατος und -τατος. So ai. dasamá-s lat. decimus air. dechm-ad: békatoc, in Übereinstimmung mit got. taihunda lit. deszimtas aksl. desets. Ai. madhyamá-s ahd. mittamo: μέςτατος 1). Ai. upamá-s lat. summus : υπατος, neben υπερος ai. iipara-s lat. superus. Ai. uttamá-s: ΰςτατος, neben ΰςτερος úttara-s. Ags. nordm-est 'nördlichst': νέρτατα: ἔςχατα (Hesvehius), neben νέρτερος ένέρτερος, umbr. nertru 'sinistro', ags. norder-ra, zu νέρθεν ένερθε(ν) (vgl. ύπέρ-τερος ύπέρτατος). So nun auch ai, amátama-s und āmú-tara-s gegenüber ώμό-τατος und ώμό-τερος usw.

Damit ist der Weg, auf dem das Griechische zu -татос gekommen ist, unzweideutig gewiesen. Der Gegensatz, der in dieser Bildungskategorie des Superlativs zwischen dem Griechischen

^{1) ()}b es neben vélatoc véatoc 'der unterste' aus *veif-atoc (vgl. νειοθι "tief unten" νείαιρα γαςτήρ "Unterleib" νειός "Feld, Flur", aksl. men 'Feld' im Griechischen ein "véf-aroc zu véfoc 'novus' gegeben hat, bleibt sehr fraglich, da die Bedeutung 'novissimus, der jüngste', welche νέατος z B. Soph. Ant. 627 παίδων τών εών νέατον τέννημα hat, bequem ans der Bedeutung "der unterste" abgeleitet werden kann ivgl. lat. imus 'der unterste' und 'der letzte der Zeit nach'). Aber wenn nuch ein *vefatoc 'noviesimus' sollte gebildet worden sein, aus naviethäya navamam RV. 5, 27. 3 darf nicht geschlossen werden, dass ein naramd- 'der neueste' den tadern geläufig war, und zweifelhaft ist auch umbr nuvime "novissime" S. 4. Zum Ansatz eines undg. *neummo- fehlt also die Berechtigung. -Μιτ μέςτατος, νείατος vgl. noch έςχατος, μύχατος (δρχατος?).

und andern idg. Sprachen besteht, hat darin seinen Grund, daß in der Zeit der idg. Urgemeinschaft zur Bezeichnung des Begriffs 'decimus' zwei Bildungen mit einander in Konkurrenz waren, das von *dekm 'zehn' nach der Analogie der Adjektiva auf -o-s geschaffene *dekmmo-s und das von dem Abstraktum *dekmtin gleicher Weise ausgegangene *dekmto-s. Letzterem schloß sich zunüchst ein *neunto-s *enuntos 'der neunte' an, welches außer dem griech, elvatoc Evatoc (*EvFatoc) durch got, niunda, preuß, neurints lit, derintas aksl, derets fortgesetzt ist, während das ältere, dem *dekmmo-s entsprechende *neuno-s (*enuno-s) durch lat, nonus und durch ai, navamá-s (aw, naoma- apers, navama-) und air. nom-ad reprüsentiert wird, nur daß im Arischen und im Keltischen nach dem Vorbild von dusamä-s und dechm-ad der labiale Nasal an die Stelle von n trat. In der Bahn von δέκατος und είνατος ging nun das Griechische weiter, und zwar wurde der Ausgang - atoc als Formans in doppelter Weise produktiv. Erstens in der Art, daß er erweiternd an Zahlwortbildungen antrat, die selbst schon den Sinn von Ordinalia hatten: urgriech. *πρώβ-ατος = ion, πρώτος dor, πράτος für *πρω-Fo-ς = ai. μάτρα-s (uridg. *μγ-μο-s) und hom. τρίτ-ατος εβδόμ-ατος όγδό-ατος für τρίτος έβδομος δήδοος. Diese Umbildung ist der Art nach dieselbe, die z. B. ai. trisuttamá-s lat. trīcesimus (griech. τριάκοιτός, got. frum-ists (fruma), griech. πρώτ-ιστος (πρώτος), außerhalb der Kategorie der Zahlwörter z. Β. λοιςθό-τατος (λοισθος), μειζό-τερος (μείζων) aufweisen. Zweitens in der Weise, daß überall, wo superl. *-auoc gesprochen ward, für dieses -aroc eintrat. Zunächst kam -aroc bei den lokalen Adjektiva auf, wie μέςcατος, υπατος (nehen υπερος υπέρα) und υςτατος (noben υστερος), und weiter dann auch bei allen andern Adjektiva, bei denen dem *-ταμος im Komparativ das Formans -τερος gegenüberstand, wie ψμότατος. Solche Verdrängung eines Ausgangs durch einen gleichwertigen anderen vergleicht sich z. B. damit, daß sich im Italischen und Keltischen *-ismmo-s, im Lateinischen zugleich *-issmmo-s an die Stelle von uridg. *-isto-s geschoben haben oder im Slav, das Nomina instrumenti bildende -dhlo- (slav. -dlo-) an die Stelle von -tro- -tlo- (čech. rádlo aksl. ralo oralo gegen gr. aporpov lat. aratrum air. arathar lit. árklas arm. araur 'Pflug', čech. bydlo 'Wohnung' gegen lit. būklà usw.). Besondere Umstande werden die ganzliche Austilgung von *-auoc begünstigt haben. Ich vermute, daß bei dem Vorhandensein von

Nomina nichtsuperlativischer Bedeutung auf -auo-, wie κέραμος, θάλαμος θαλάμη, κύαμος, παλάμη (samt ἀπάλαμος δυςπάλαμος), οὐλαμός, ποταμός der Ausgang -ατο- als der die 'superlativische' Bedeutung klarer aussprechende bevorzugt worden ist 1).

Ich bin hiernach mit Ascoli a. a. O. 349 ff. ganz darin einverstanden, daß -τατος im letzten Grunde von δέκατος stammt, und daß der Weg von diesem zu den Superlativen wie ψμότατος über einige Adjektiva lokaler Bedeutung wie υπατος geführt hat. Verfehlt aber hat es dieser Gelehrte und haben es andere nach ihm darin, daß sie dem homerischen τρίτατος und den ebenfalls homerischen φίλτερος φίλτατος, φέρτερος φέρτατος, βέλτερος, und zwar entweder allen diesen Formen zugleich oder nur entweder der ersten Form oder den letzteren Formen, eine besondere wichtige Rolle in der Entwicklungsgeschichte des Typus ὑμότατος zugeschrieben haben. Eine solche Bedeutung geht diesen Formen nach unserer Darlegung ganz und gar ab.

2. Lateinisch -issimus.

Mit den "Worten -issimo- wird -is- + -smmo- (vgl. maximus etc., s. II S. 168 f., Verf. Ber. d. sächs. G. d. W. 1890 S. 236) sein" habe ich im Grundr. 1º S. 633 eine Ansicht über den Ursprung dieses lateinischen Superlativformans angedeutet, die bei Sommer in seiner ausführlichen Besprechung von -issimus IF. 11, 247 ff. vielleicht nur darum keinen Anklang gefunden hat, weil ich eine nähere Erläuterung nicht hinzugefügt habe. Diese hole ich hier um so lieber nach, als jene Ansicht mir auch jetzt noch den Vorzug vor dem zu verdienen scheint, was früher von mir über -issimus aufgestellt und von Sommer a. a. O. S. 249 akzeptiert worden ist.

Die am weitesten in den idg. Sprachen verbreitete von den zu den Komparativen auf -jes- -jos- gehörigen Superlativbildungen ist die auf -isto-, z. B. ai. svådištha-s gr. ήδιστος got. sūtists 'suavissimus'; ein vereinzelter Rest im Lateinischen scheint juxtā = *jugistā ('am engsten verbunden') zu sein (Sommer

¹⁾ In analoger Weise haben im Baltischen vielleicht Wörter wie tólimas "entfernt" (zu toli "fern"), artimas artymas "nahe" (zu arti "nahe") zum Untergang von superlativischem -ima-s = uridg. -nmo-s beigetragen. Oder tragen jene selbst das Superlativformans? Die völlige Verwischung des ursprünglichen superlativischen Sinnes wäre dieselbe, welche die lat. finitimus, maritimus u. dgl. sowie dextimus (neben dexter) aufweisen.

S. 41, 215). Unbedenklich darf diese Formation des Superlativs der idg. Urzeit zugeschrieben werden. Im Italischen und Keltischen gleicherweise erscheint nun vielfach, wo man -isto- erwarten könnte, das Formans -ismmo-, z. B. alat. plisima 'plurima' aus *pleisemo-, *pleismmo-1), pulcherrimus aus *pulcr-isemo-s, facillimus aus *facl-isemo-s, gall. Stadtname Ouxicaun 'die höchste', akymr. hinham aus *senisamo-s (zu hen 'alt'), s. Sommer S. 217 ff., und es liegt der Gedanke nahe, daß -ismmo- aus -isto- in der Art umgebildet worden sei, daß -mmo- an die Stelle von -to- trat. Aber wie soll man sich diesen Vorgang vorstellen, da doch -istoseit uridg. Zeit als Formans eine geschlossene Einheit gewesen sein muß? Wenn im Italokeltischen -mmo- auf die Formen auf -isto-s übertragen wurde, so wäre nicht -ispmo-s, sondern -istpmo-s entsprungen. Ich halte hiernach -ismmo- für eine Parallelbildung zu -isto- und unabhängig von diesem entstanden. Zu -ismmokam man dadurch, daß man die flexionslose (neutrale) Form auf -is, wie sie in historischer Zeit z. B. noch durch ai. bahis 'draullen', lat. magis, got. mins alid. min 'minder' - urgerm. *minniz, aksl. daleći 'longe' (zu daleki 'longinquus', vgl. Osthoff IF, 8, 48 ff.) vertreten ist, durch das -mmo- von *septmmo-*upmmo- u. a. erweiterte, und diese Ableitung muß, weil sie nur im italokeltischen Gebiet erscheint, für jünger gelten als die Entstehung von -isto-, Hiernach war alat. plisima = *pleismmoabgeleitet von *pleis 'plus' = air. lia 'plus' (Sommer S. 236 f.), welches anch in gr. $\pi\lambda\epsilon\hat{i}\cot\phi = *pleisto-s$ enthalten ist²); lat. plūrimus = *ploismmo-s von plūs = *plois (Sommer S. 93 f. 216 f.);

 [[]Nach J. Schmidt KZ, 38, 44 wire *pleis- in plisima Umbildung von *plais- = uridg. *ple-is- gewesen, indem a durch Einfluß von pleores = *pleiös- in e überging. Aber in den Fällen wie semen : satus hat diese Angleichung nicht stattgefunden. Auch Schmidts πλείστος aus *πλαιστος nach πλη- ist mir unwahrscheinlich.]

^{2) *}plēis möchte ich auch als Grundlage von att. πλείν (ή τριάκοντα) und von hom, πλέες kret. πλίες πλία betrachten, πλείν für *πλεις habe ich schon Grundt. 2, 403, 406 augenommen, und auch Wackernagel Vermischte Beitr. zur griech. Sprachk. 18 ff. geht von *πλείς aus, erklärt dieses aber für kontrahiert aus hom, πλέες. Wenn πλέες älteres *πλείς-ες war, was lantgesetzheh möglich scheint, so darf man es sich so entsprungen denken, daß *πλεις in *πλεις ή (τριάκοντα Ιπποι) nach πλέονες oder πλείους (*-o[c]-ες) η ιτριάκοντα ϊπποι) pluralische Flexionsendungen sich beilegte. [J. Schmidt KZ, 38, 42 finhtl πλέες auf *πλέεες = *πλη[ι]ε[c]-ες zurück, wie er auch über plus und plurimus auf S. 43 ff anders urteilt als wir oben im Texte.]

osk, maimas 'maximae' = *maismo- von osk, mais got, mais; lat. primus välign, prismu urital, *prismo- = *pri-is-mo- (vgl. prior) vom Adv. *pris in pris-linus (vgl. cras-linus, din-linus, sero-linus u. a.). Und so gab es damals, als -ismmo- aufkam, auch noch Formen mit -is hinter konsonantisch schließendem Stamm, wie z. B. *senis 'älter' (neben lat. senius). *akris 'schärfer' (neben lat, acrius) usw. Das einsilbige -mo- von *maismo-, *prīsmo- stammt von den Formen wie *upmo- - lat. summus. Die Ausbreitung von -is(m)mo- auf Kosten des älteren -isto- geschah unter dem Einfluß der Superlative wie *ndhmmo-s infimus, *upmo-s *summus 1).

I) Für Weiterhildungen aus dem Neutrum auf -is halte ich auch die Wörter für 'links' lat. sinis-ter sinis-timus gr. apic-tepoc alid. minis-tar wahrend das gleichbedeutende aw. ra'ryns-tara- das urar. Neutrom *caryas enthall), sowie umbr. mestru Fem. 'maior', zu osk, mais, und lat. magister, zu magis (über minister s. Sommer S. 28, 60); daß seroan adverbiale Gebilde antritt, kommt auch sonst öfters vor, z. B. ai. paras-tardm uccăis-tarăm, gr. nakai-tepoc, dvw-tépw. Ferner die Nomina auf -is-go-s wie got. gudisks 'göttlich' ahd, irdisc 'irdisch', lit. dériszkas 'göttlich' aksl. deissko 'kindlich' und griech, naibickoc 'Knäblein' (eine Andentung hierüber schon im Grundr. 2, § 90 Anm. S 260: Auszugeben ist hier von den Fällen, wo -lago-s hinter Adjektiven erscheint: ahdultisc 'alt', anturisc 'fremd' (zu ander gehörig und auf Betoning nicht auf der ersten Silbe hinweisend), ferruse 'fernher stammend', ausl. *dokr = got. *juhisks, durch deka 'Jugend' vorausgesetzt (Kluge Nomin. Stammbild. S. 101., wozu auch lat. prīs-cu-s (vgl. oben prīs-tinus und primus aus *pris-mo-), neben welchen lat. melius-culus und ai. antyas-ka-s 'femer, dunner, kleiner' ebenso liegen wie aw, calryas-tara- neben lat. sinis-ter. Nun wurden die Komparativformen auch so gebraucht, daß sie bedeuteten 'dem Zustand dessen, was das Adjektiv aussagt, relativ nahe kommend', z. B. urgerm. *alþiz- etwa 'annähernd alt', daher 'von ähnlicher Art wie der betreffende Adjektivbegriff' (vgl. nlid, ältlich). Dies führte dazu, daß das Komparativformans, entweder schon für sich atlein oder gleich mit der Erweiterung -qo-, auch an Substantiva trat. Hierzu bieten die Fälle wie ai. asra-tard-s 'eine Art Pferd' = 'Maulesel', lat miter-tera aus *mitroterà 'eine Art Mutter' = 'Tante' semasiologisch eine genaue Parallele (vgl. Sommer S. 261), und zur Erläuterung konnen aberdies die von Substantiva ausgegangenen Komparationsformen wie at brihmīyas- brihmişiha-s "der bessere, beste Brahmane", gr. βαειλεύτερος βαειλεύτατος dienen. Wenn ich auch das -is- von -isgo- nicht als Stammauslaut, sondern als Ausgang des adverbialen Neutrums auf -is anselie, so ist das um so unverfänglicher, als das Formans -qo- auch m at. iit-ka-s ucea-s dbhi-ka-s, gr. πρό-κα lat. *procus (in reci-procus) aksl. proka n. a. als Erweiterung von adverbialen Formen auftritt (Grundr. 2. 241 f., Osthoff IF. 8, 44 f.). Die Deminutivbedeutung, welche die griechischen Wörter auf -icko- haben, und die auch dem Slavischen nicht

Und nun zu -issimus, das nur lateinisch, nicht zugleich, so weit die dürftige Sprachüberlieferung einen Schluß erlaubt, oskisch-umbrisch gewesen zu sein scheint. Es liegt nahe, dieses Formans als eine analogische Umbildung von *-ismmo- zu betrachten, und Sommer S. 249 (vgl. auch Lat. Laut- und Formenl. 489) sagt: "Der Weg, auf dem -ss- |für -s-| eindrang, ist von Brugmann (MU, 3, 135, Grundriß 2, 168) richtig gewiesen: -issimus für -isimus trat einesteils von den Ordinalien auf -€"ssimus aus -entstmmos, anderesteils von pessimus und ähnlichen Bildungen aus ein, bestanden doch im Italischen auch nessimö-, messimöund eventuell noch einige andere Formen dieser Art. Durch den Einfluß dieser beiden Faktoren konnte sehr wohl auch ein -ismmos, -isemos zu -issemos unigeformt werden." Es wird dann von Sommer noch darauf hingewiesen, zur Ausbreitung des Ausgangs -issimus habe der Umstand beigetragen, daß dieser in vielen Billen starke formale Verundeutlichungen hintanhielt, die bei *-isemos infolge der Wirksamkeit der Synkopierungsgesetze eintreten muliten, wie z. B. *lénismmos zu *lénsimus *lésimus geworden wäre. Diese Hypothese über den Ersatz von *-ispmo-s durch -issimus scheint mir nunmehr einer starken Modifizierung zu bedürfen. Daß die Ordinalia auf *-enssemos eingewirkt hätten, glaube ich nicht mehr. Denn da z. B. trice(n)simus neben triginta stand, ähnlich wie defensus neben defendo u. dgl., und die Superlative in ihrer Bedeutung von den Ordinalzahlwörtern schon weiter abgerückt waren, so sieht man nicht, welches engere Assoziationsband zwischen den Wörtern wie trīcesimus und denen wie "clarisemos sollte geknüpft gewesen sein. Dagegen lasse ich den Einfluß von pessimus auch heute noch gelten, jedoch in einem wesentlich andern Sinne als früher.

Das in der Zeit der italisch-keltischen Urgemeinschaft an (e)s-Stämmen entsprungene Formans -smmo-, von dem schon S. 5 die Rede war, ist im historischen Lateinischen nur noch durch oxime, maximus, proximus, medioximus, pessimus vertreten.

fremd ist (Belić Arch. f. slav Phil 23, 179 ff.), ist dieselbe, die -qo- auch anderweit neben der Funktion, daß es etwas als die Art oder Eigenschaft des zu Grunde liegenden Nominalbegriffs habend oder darnach seiend bezeichnet, in verschiedenen idg. Sprachen aufweist, z. B. μειροξ "Mädchen" al. marya-kā-s "Mannchen", βωμαξ "Altärchen", lat. homun-c-io, aksl. syno-ko "Söhnchen".

-s-mmo- stand neben -mmo- ebenso, wie z. B. -s-lo- neben -lo-, lat. pálus = *pác-s-lo-, scála = *srant-s-la u. dgl. neben capulus, tēgula u. dgl. Ob man solches ursprünglich 'wurzelerweiterndes' s, das sich bekanntlich mit verschiedenen nachfolgenden nominalstammbildenden Elementen nicht bloß im Lateinischen zu einer formantischen Einheit verbunden hat, 'Suffix' oder 'Wurzeldeterminativ' oder sonstwie nennt, ist gleichgiltig: der Ausgungspunkt und die Art der Entwicklung der mit 8 beginnenden Nominalformantien sind jedenfalls in vielen Fällen ganz dieselben gewesen. Wenn nun -ismmo- eine Erweiterung von adverbialen Neutra auf -is mittels -mmo- darstellt, so dürfte -issimus auf Erweiterung derselben Neutra mittels -smmo- beruhen. so daß sich z. B. clarissimus zu alat, clarimus (= *clarrimo-s *clar/i/semo-s) nicht anders verhielt als etwa *pacslo-s palu-s zu repagulum oder als gr. δυσμός όρχησμός zu δυθμός όρχηθμός, πάρ-δειχμα (epidaur.) d. i. *-δεικ + cμα, ζώςμα d. i. *ζως + cμα zu παρά-δειγμα, ζώμα d. i. *Zwc-μα. Es branchen zur Zeit, als -issimus ins Leben trat, nur ganz wenige solcher starren Neutra auf -is, wie z. B. *noris (neben norius), noch lebendig gewesen zu sein. Der oben erwähnte Vorzug, den der Ausgang -issimus vor *-isemos hatte, dass er nämlich lautliche Verdunkelungen in dem Verhältnis zum Positiv und Komparativ aufhob oder verhütete, verschaffte ihm Beliebtheit und Ausdehnung über sein anfängliches Gebiet hinaus.

Welches die ältesten Musterformen mit -issimus gewesen sind, vermag ich freilich nicht zu sagen. Doch möchte ich zu ihnen recentissimus rechnen. Das Adv. recens deutet man bekanntlich teils als erstarrten Nom. Sg. Mask., wie rersus, rūrsus, teils als erstarrten Akk. Sg. Neutr. (Lindsay Lat. Spr. 636 f.). Mindestens ebenso gut läßt es sich aber als *recentis (: recentius - muqis: muius) erklären, so daß z. B. recens natī so viel war als 'die neuerlich Geborenen'. Recentis-simus wäre dann in der Zeit aufgekommen, als *recentis noch keine Synkopierung der Schlußsilbe erfahren hatte.

Schließlich ist noch zu bemerken, daß das von Festus aus dem Carmen Saliare angeführte plisima 'plurima', wenn auch die nächstliegende und wahrscheinlichste Auffassung die als ursprüngliches *pléismmo-s bleibt (S. 10), altes *pléis-smmo-s gewesen sein könnte. Denn ein *plirimus ist ja nicht überliefert.

3. Lateinisch supremus, extremus, postremus.

Mit Recht weist Sommer IF. 11, 252 ff. alle früheren Deutungen dieser drei auffallenden Superlativgebilde zurück. Ich fürchte aber, daß er auch mit seinem eigenen, neuen Erklärungsversuch niemanden überzeugen wird. Dieser lautet in der Fassung, in der er in der Lat. Laut- und Formenl. 489 erscheint: "Vielleicht wurde von Imus, als dasselbe noch *Ismos lautete, infolge der Silbentrennung *I-smos ein Suff. -smos gewonnen, das an die bedeutungsverwandten Stämme *ext(e)rönsw. trat, als deren auslautendes -ö- bereits zu -ē- geschwächt war, also *extrē-smos, woraus nach § 128, 3 h extrēmus." Dies ist mir zu künstlich.

Ich halte unsere drei Superlative für Neubildungen nach demum oder vielmehr nach *demo-s, dessen Neutrum demum war. Bezüglich dieses Wortes stimme ich Sommer S. 12, 209, 228 darin bei, daß es ursprünglich 'zu unterst' bedeutet und dann den Sinn 'zuletzt, endlich' bekommen hat (vgl. S. 7 Fußu. 1 über gr. νείατος), daß es eine wahrscheinlich speziell lateinische Schöpfung aus de nach dem Muster des Oppositums *supmosummo- war, und daß das aus déterior déterrimus zu entnehmende *dētero- aus demselben Adverbium gebildet worden ist, wonach sieh demum zu *detero- verhält wie ai. apama-s 'entferntest' zu ai. apers. apataram 'ferner' ags. æftra 'der hintere'. Der maskulinische Nominativ démus, adverbial erstarrt wie vorsus u. dgl., wird Paul. Fest. p. 49 Th. de P. aus Livius Andronicus angeführt, ist bei Plautus Truc. 245 handschriftlich überliefert und wird Trin. 781 für demum aus metrischem Grunde konjiziert. Die Neuschöpfung nach dem bedeutungsverwandten demus demum ging wohl damals vor sich, als demo- noch deklinables Adjektivum war, und zwar vermutlich in der Zeit, als démo- noch seinen ursprünglichen Sinn 'am meisten herab, herunter' hatte : zuerst mag als Oppositum in räumlichem Sinne suprémus gehildet worden sein, und diesem mögen sieh postrēmus und extrēmus angeschlossen haben. Die Neutra suprémum, postrémum, extrémum erscheinen übrigens gleichwie demum als temporale Adverbia.

Daß der Vokal der Anfangssilbe eines mehrsilbigen Wortes mit nachfolgenden Wortelementen zusammen in der Weise zur Bildung eines neuen Wortes verwendet wird, daß er in der Neuschöpfung in eine Binnensilbe zu stehen kommt, ist nicht ohne gleichen. Einige Beispiele habe ich IF. 12, 150 ff. zusammengestellt, wie ai. jiv-átu-é 'Leben' zu jíva-ti nach *jyátu-é = av. Gen. jyatóuś, att. Vaseninschr. πεςωμα 'Sturz' zu πεςείν nach πτώμα. Zur Hand sind mir für jetzt außerdem folgende. Lut. quadr-iangulus mult-iangulus aequ-iangulus u. dgl. nach triangulus (IF. 9, 354 f.); quadr-imus nach bimus trimus; prakt Kausativa wie jan-arei, has-arei, jiv-arei nach solchen wie tharei = skr. sthapaya-ti (Pischel Gramm, d. Pråkrit-Sprachen S. 376 f.). Ganz besonders nahe steht unseren suprēmus usw. das vermutlich zu lat. velle gehörige osk. ualuemom 'optimum' Eigenn. Valai mas, falls dieser Superlativ, wie ich vermute, nach maimas 'maximae' (S. 11) geschaffen worden ist.

Leipzig.

K. Brugmann.

Zur griechischen und zur lateinischen Sprachgeschichte.

- 1. Zur Bildung der 2. und 3. Sg. Präs. Akt. von φημί.
- G. Mever schreibt in der dritten Auflage seiner Grammatik S. 537: "Von onui schrieb man die zweite Person im Altertum one (La Roche Hom. Textkritik 374), von Cartius Verbum 1, 147 aus einem sonst nirgends nachweisbaren Vorklingen des -1 von *on-ci erklart, das ja übrigens bereits urgriechisch *on(1) werden mußte. Nur Apollonios Dyskolos schrieb onc, und das wird das Richtige sein." Versichtiger hatte sich der alte Buttmann Gramm, I 564 Anm, 1 ausgedrückt: "In der 2. Präs. ogc ist nicht nur das i subser, durch die Formation nicht begründet, sondern auch der Akutus statt des Zirkumflexes ist befrendlich bei dieser Form, die doch, wie eic oder ei von der Inklimation ausgenommen ist. Aber eine sehr entschiedene Überlieferung hielt beides gegen die das alles einsehenden Grammatiker fest." In ähnlicher Weise äußert sich Blaß in der dritten Auflage der Kühnerschen Grammatik 1 T. II S. 211, nur zieht er zur

¹⁾ Richtiger *pa-ci *paî. Die Form *pnî ist ionisch, *pn-ci überhaupt ganz unmöglich, da ja der Übergang von idg. a in den langen e-Laut erst in der ionisch-attischen Sonderentwicklung stattfand, während der Schwund des intervokalischen -c- schon in voreinzeldialektischer Zeit stattgefunden hat.

Erklärung des auffallenden i προστεγραμμένον die von G. Meyer mit vollem Rechte als unzutreffend abgelehnte Curtiussche Erklärung heran. Brugmann hat sich meines Wissens nicht mit Bestimmtheit darüber ausgesprochen, ob er φής oder φής für die richtigere Form halte. Wenigstens ist im Grundriß 2, 1342 nur die Form φή-c angeführt, dagegen ist in der 3. Aufl. d. Griech. Gramm. S. 347 hinter φής die Form φής in Klammern hinzugesetzt, woraus man wohl vielleicht schließen darf, dass auch Brugmann der Form φής den Vorzug zu geben geneigt ist,

Es wird nicht überflüssig sein, die vorzüglich in Betracht kommenden Stellen der alten grammatischen Literatur hier ausdrücklich aufzuführen.

Herodian, Il 419, 11 f. (ed. Lentz) aus Choiroboskos Gaisf, 857, 18, Cram. IV 34: 'τὸ φής οἰκ οἰδεν ὁ 'Απολλώνιος εύν τῷ τ γεγραμμένον · ἡ δὲ παράδοςις καὶ ὁ Ἡρωδιανός εὐν τῷ τ οίδεν.' Forner aus Epim. ('ram. 1 432, 25: 'φής · τὸ φής οὐ δοξάζει ό τεχνικός τὸν τῶ ፣ γράφειν : ἡ μέν () τοι παράδοτις οίδεν αύτο του του Ι τετραμμένου. — Etym. Magn. 791, 49: 'δεί τινώ**σε το φής ένεςτώς έςτι δευτέρου προσώπου καί σύν τώ τ** γράφεται, και δεον κατ' άναλογίαν οὐκ ὤφειλεν ἔχειν τὸ Ι. τὰ γάρ είς μι τροπή της μι είς ζι το δεύτερον ποιούςιν. εί οὐν το φημί ούκ έχει τὸ ἱ (τὰ γὰρ είς μί οὐ θέλει διφθόγγψ παραλήγεςθαι χωρίς του είμι και είμι) δήλον ότι οὐδὲ τό φής ὤφειλεν ἔχειν τὸ Ι΄ άλλα κατά παράδοςιν έχει τὸ Ι, τινές δὲ θέλουςι λέγειν ὑπέρ τοῦ φής ' ότι τον μὲν τόνον ἀπὸ τῶν εἰς μι ἔςχε, τὴν δὲ γραφὴν ὡς από των είς ω από του φω. τα γαρ είς ω θέλει έχειν έν δευτέρω καί τρίτω προςώπω δίφθογγον μετά του), άλλοι δε θέλους να αὐτὸ είναι Δωρικόν ώς περ τὸ ζής, οίς () τιςι καὶ ὁ τόνος ἀντίκειται · ὤφειλε τάρ περισπάσθαι και το τρίτον των ένικων, ωφειλε γάρ άποβολή του ι ποιείν τὸ τρίτον.' Hier mag weiter darauf hingewiesen werden, daß auch hinsichtlich der Form oncea (Präsens) die Meinungen geteilt waren, da andererseits auch φῆςθα vorgeschrieben wurde. Ich führe in dieser Hinsicht an ' έκ των Ήρωδιανού περί όρθογραφίας' Lentz 2, 599, 5 'φήςθα λέγεις, φήςθα έφηςθα'. Hinsichtlich dieser letzten Formen ist außer den von G. Meyer namhaft gemachten Stellen in den Scholien zu P 174 (Ven. A) auch noch auf E 460 zu verweisen.

Aus den angeführten Stellen ergibt sich mit Sicherheit, daß die Formen φῆc und φῆcθα auf fester Tradition beruhten und mindestens ebensogute, ja wohl bessere Gewahr haben, als dus von Apollonios Dyskolos bevorzugte onc. Und in der Tat ist sehr sehwer einzusehen, woher das i subser, von ohe gekommen sein sollte, wenn es nicht auf fester, alter Überlieferung beruhte. Wenn G. Meyer a. a. O. sagt: 'Aus dem Schol. zu P 174 (Ven. A) und n 239 scheint hervorzugehen, daß die Schreibung erfunden wurde, um einen Unterschied zwischen clem Prasens one und dem Imperfekt one = conc herzustellen' so, glaube ich, übersicht er dabei, daß erstens einmal ein Unterschied zwischen beiden Formen schon durch die verschiedene Betonung gegeben war (onc und onc) und zweitens auch gar nicht abzusehen ist, nach welchem Muster die Schreibung mit i subscr. eingeführt sein sollte. Etwa nach dem Konjunktiv? Denn den oben mitgeteilten Erklärungsversuch, der im Etym. Magnum überliefert ist, wird man heutzutage doch kaum mehr anzunehmen geneigt sein. Und ist man nicht auch berechtigt zu fragen, warum man nicht zum Zwecke der Unterscheidung die Schreibung *icrnc einführte, wenn auch allerdings im Imperfektum das i lang war? Wobei ich freilich zugeben muß, daß dieser Entwurf nur eine theoretische Berechtigung hat, da meines Wissens wenigstens in den Homerischen Gedichten nur "icm belegt ist. Kurz, aus dem ganzen Bestande der Überlieferung ergibt sich meines Erachtens, daß one die altererbte Form ist, die sich auch aus dem urgriechischen Paradigma wauf *waci φάτί, ion. φημί *φηί φηςί unschwer ableiten läßt, wenn man φή-c in gleicher Weise erklärt, wie "hom, herod, εί-c oder εί-c ('bist') und hesiod. el-c ('wirst gehen')" (Brugmann Grundr. 2, 1342, Griech, Gramm.3 347). Allerdings erhebt sich die Frage, warum denn nicht auch aus ion. *icm, wie man natürlich aus urgr. *cicrāci voraussetzen muß, *scripc geworden sei, warum nicht auch *τίθης *δίδως usw. aus urgr. *τιθηςι *τιθηι *διδωςι *διδωι. Betreffs der 2. Sgl. von tienun und Inut finden sich bei Blaß-Kühner I. T. 2, S. 193 Anm. 4 die Stellen verzeichnet, an welchen handschriftlich die Schreibung -ηις (-εις ist natürlich die jüngere, der geänderten Aussprache entsprechende Variante) bezeugt ist. Mit Recht ist darauf hingewiesen, daß die Alten (Lentz Herod. I, 458. II 830) die Endung -nc angeben, und man daher in der Schreibung -nc, die sich übrigens erst in Handschriften des Plato findet, nichts Ursprüngliches sehen darf.

So besteht also ein Widerspruch zwischen φής und den anderen Indikativen ιστης usw. Das ist allerdings nicht in

Abrede zu stellen, indes auch nicht zu übersehen, daß von den oben zitierten Verben ιστημι, τίθημι, ιημι, δίδωμι nur die 2. sgl. praes, act. von inut in den Homerischen Gedichten überliefert ist. Und mit dieser hat es wiederum seine eigene Bewandtnis. Es findet sich nämlich nach den Angaben von Rzach und Ludwich überliefert E 880: avieic ACD, avieic Schol. A ad Ξ 131; άνίης dett. aliquot. Z 523; μεθίεις, μεθίης dett. pars Eust. 660, 15. 8 372, we Ludwich μεθίεις im Texte hat, heißt es in den kritischen Noten: 'μεθίης D, Eust.; -ύεις Κ; -ίει. sch. l. l.' Aus diesen Daten wird es leicht begreiflich, daß die Herausgeber nur zwischen den Schreibungen άνίεις μεθίεις einerseits und dyieic nebieic andererseits schwanken. Mit Recht bezeichnet Brugmann Griech. Gramm. 280 als die einzig richtigen Formen ieic weie (ebenso natürlich auch iei wei). Denn es kann sich nur um Analogiebildungen handeln, die auf dem a. a. O. angegebenen Wege zustande kamen. Ich setze Brugmanns Worte hierher: "Übertritt in die Analogie der thematischen Konjugation Imper. att. ίστα τίθει δίδου dor. ίστη. Att. Imperf. ἐτίθουν ἐτίθεις ἐτίθει und ἴεις ἵει; durch Gleichsetzung dieser Formen auf -eic -ei mit heic hei, hoeic hoei entsprangen die 1. Sg. ἐτίθειν ἵειν, wie ἤειν, ἤδειν: ἐδίδουν -ους -ou. Priis, att. Tibeic Tibei, leic lei, didoic didoi (in der Überlieferung mit falscher Akzentuierung ribeit usw.) Analoges bei Homer and sonst im Ionischen, bei Theognis auch Inf. Tibeiv ίειν, bei Herodot Indik. ίςτφ. Delph. ἀποκαθιστάοντες, διδέους." Ich habe die ganzo Stelle ihrem vollen Worthaute nach hierher gestellt mit besonderer Berücksichtigung der Ausführungen von G. Meyer, der in der ersten Auflage seiner Grammatik S. 73 die Betonung ανίεις τίθει für "bedeutend wahrscheinlicher" erklärt hatte als avieîc meeî, während er in der zweiten (S. 86) und dritten (S. 129) einfach die Wahl zwischen den beiden Betonungen freistellt. Aber wie sollten τίθεις τίθει nach φέρεις φέρει gebildet sein, wenn das die Verbindung herstellende Medium *riow nicht vorhanden ist. Anders freilich bei dem von Meyer angeführten neugriechischen Beispiel didw dider dider, Also bleibt nur die Möglichkeit der Betonung τιθεῖς τιθεῖ usw. und die vollständig einwandfreie Erklärung Brugmanns übrig.

Wenn ich in den vorstehenden Zeilen über die einzige neben och allenfalls in Betracht kommende Form der 2. sg. von inm ausführlich gehandelt habe, so war mir dabei wol bewußt, dass es sich im ersteren Falle um eine auf -a-, im letzteren um eine auf - endigende schwere einsilbige Basis 1) (nach Hirts Terminologie) handle, also da auch eine urionische Form *int sich voraussichtlich zu *inc hätte entwickeln können, zwei verschiedene y vorhanden gewesen wären, die allerdings in ihrer geschichtlichen Entwicklung auf dem ionisch-attischen Sprachgebiet vollständig zusammengefallen sind. Da nun aber auch von einer Form *inc gar keine Spur zu entdecken ist, sondern dieselbe schon in der Sprache der Homerischen Gedichte durch die Analogiebildung iese verdrängt erscheint, so sinkt die Wagschale umsomehr zu Gunsten des wohlbezeugten isolierten φήc, das wir tatsächlich als eine Antiquität anzusehen berechtigt sind. Und zwar ist diese Form wohl der Fortsetzer von urgr. *odc. Wenn nämlich die 2. Sg. Präs. Akt. der thematischen Verba, z. B. φέρει-c aus *φερε(c): + c bereits urgriechisch ist, wie aus der Tatsache erhellt, daß diese Bildungsweise in allen Dialekten gefunden wird (G. Meyer Griech, Gramm. 3 538), so ist nicht abzusehen, warum dies nicht auch bei dem gleichgebildeten *oac der Fall sein sollte.*)

Die Festhaltung des i subscriptum in der isolierten, durch seine Einsilbigkeit von den übrigen 2. Sg. Präs. Akt., wie ictne usw. verschiedenen Form φήc ist ebensowenig auffallend, wie in den Homerischen Konjunktivformen ἐθέληςθα u. a., für welche die Handschriften und Grammatiker i subscr. bezeugen. Mit Recht hat G. Meyer Gr. Gr. 3539 im Gegensatze zu manchem Herausgeber, der den Formen ohne das i subscr. den Vorzug einräumen zu müssen glaubte, die mit i subscr. bevorzugt. Die Form ἐθέληςθα wird nämlich von ihm nach dem Vorgange von Brugmanns MU. I 179 f. einfach als Weiterbildung der fertigen Konjunktivform ἐθέλης erklärt und entspricht in ihrer Bildung genau dem oben bereits erwähnten φῆc-θα.

Nicht Wunder nehmen kann es, dass der ausgleichende Einfluß der übrigen Verba auch ein phe an Stelle des ursprüng-

¹⁾ Hinsichtlich der Etymologie von linut sei es gestattet zu bemerken, daß mir durch die Aussuhrungen von Hirt Indog. Forsch. 12, 229 und Osthoff Parerga etymologica 297 f. die alte Curtiussche Ansicht (vgl. KZ. 2, 400, Grundzüge § 401), die auch Bartholomae KZ. 27, 355 gebilligt hat, nämlich die Annahme seiner Identität mit lat. iaciö, wieder zu verdienten Ehren gebracht zu sein scheint.

²⁾ Uber die Bildung der 2. und 3. Sgl. Präs. Akt, wird ein Aufsatz in den Wiener Studien für klassische Philologie erscheinen, K-N.]

licheren, mit Zähigkeit festgehaltenen one treten ließ. Noch einen Schritt weiter gegangen ist Anakreon (oder die ionische Mundart, in der er schrieb?), indem bei ihm in der 3. Sg. an Stelle des altererbten onci die Form of trat, die vollkommen sicher bezeugt ist und daher nicht angezweifelt werden darf. wie dies von G. Meyer Gr. Gr. 565 geschieht. Dies ersieht man aus den Angaben von Hoffmann Die griechischen Dialekte 3, 166 (vgl. auch Smyth The Sounds and Inflections of the Greek Dialects S. 131). Es ist wohl kaum übergrosse Kühnheit, zu vermuten, daß diese Neubildung of auf dem Einfluß des lesbischen Dialektes, in dem Anakreons Vorbilder, Alkaios und Sappho, schrieben, beruhte, da nach der Angabe Herodians II 832 36 Lentz (vgl. Meister Die griechischen Dialekte 1, 172, Hoffmann 2, 571, Brugmann MU, 1, 179) die 'Aiokeic' als 'avaλογώτεροι' τίθημι τίθης τίθη, ζεύγνυμι ζεύγνυς ζεύγνυ, δίδωμι diduc didu flektierten. Diese Neubildung, oder wenn man lieber will, Ersetzung der primären Form durch die sekundäre (vgl. €-φη), setzt aber voraus, dall auch in der 2. Sg. bereits φής gesprochen wurde, also die Flexion des Wortes im Sg. Präs. genau entsprechend der von Herodian bezeugten Flexionsweise lautete: φημί φής φή. Der Vollständigkeit halber sei auch darauf hingewiesen, daß die Formen tione diduc möglicher Weise als Injunktivformen aufzufassen sind, worüber man vergleiche Brugmann Grundriß 2, 1276 f., Griech, Gramm.3 332 Anm.

Über die Orthotonese von opic, über welche ausführlich Wackernagel in KZ. 23, 461 ff. gehandelt hatte, vergleiche man jetzt Brugmann Griech. Gramm.³ 156. Hier, wo es sich lediglich um die lautliche Form handelt, kommt diese Frage nicht in Betracht.

2. lac.

Eine neuerliche Behandlung dieses Wortes, selbst wenn sie nicht viele Aussicht bieten sollte, die Frage der etymologischen Zugehörigkeit endgiltig zu entscheiden, dürfte unter allen Umständen gerechtfertigt sein. In alter und neuer Zeit ist am weitesten verbreitet die Ansicht von dem Zusammenhange des Wortes lac mit dem griech, γάλα, γλακτο-φάγος, und wer möchte leugnen, dass diese Ansicht die allergrößte Wahrscheinlichkeit für sich hat? Und so ist denn auch von den namhaftesten Sprachforsehern diese Zusammenstellung angenommen worden.

Ich will nur einige literarische Nachweisungen hier vorbringen: Curtius Grundzuge 5 173, wo man eine treffliche Übersicht der bis dahm aufgestellten Deutungen des Wortes findet; J. Schmidt Die Pluralbildungen der indog. Neutra 179, wo ausdrücklich γάλακ-τ- und (q)lac-t- als identische Bildungen aufgefaßt werden, deren t aus dem Nominativ schon vor dem Sonderleben des Laternischen auch in die Casus obliqui eingedrungen sei. Prellwitz Et. Wort, S. 55 s. v. 'yála', G. Meyer Griech, Gramm. S. 3341). O. Schrader Sprachvergleichung und Urgeschichte* 175, 182, Reallextkon des indog. Altertums S. 541, Brugmann Griech. Gramm.3 S. 2222) sind gleichfalls für die Gleichsetzung der beiden Wörter, wie es denn beispielsweise bei Brugmann a. a. O. heilit: 'γάλα aus *γάλακτ, vgl. Gen. γάλακτος und lat. lac lactis'. Vollinhaltlich setze ich die Bemerkung von Hirt Der indogermanische Ablaut S. 87 (Nr. 274) hierher: "idg. geläg 'Milch', z. T. angelehnt an melag 'melken'. V. (= Vollstufe) I, got, miluks lit. mélžu 'melkem'; — RS. (= Reduktionsstufe) a. lit. mílszti 'melkem', serb. mūža 'das Melken', ags. molcen lat. lāc; b. gr. yaka; — SS. (= Schwandstufe) gr. γλάγος 'Milch'." Der Ansatz låc, auf dem, wie es scheint, die Konstruktion der zweisilbigen schweren Basis geläg beruht, ist nicht berechtigt, wenn auch von manchen Seiten, z. B. von Georges im Handwörterbuch å angesetzt wird und bei Neue-Wagener 12, 152 zu lesen ist: "Für die Quantität von lac sind zwar keine klaren Belege bekannt, es muß jedoch uls lang gelten." Vorauszusetzendes *lacc 3) aus *lact müßte beurteilt werden, wie hoce aus *hode(e), vgl. Skutsch Forsch. z. lat. Gramm. 1, 60 f., Hist. Gramm. 1, 346, Lindsay Lat. Langu. 122. Aber auch soust erfahren wir aus Hirts zitierter Äußerung nichts Näheres über das Verhältnis des Anlauts des griechischen und lateinischen Wortes, der ja bekanntlich der Identifizierung die einzigen Schwierigkeiten bereitet, da der Anlaut gl- im Lateinischen sonst durchaus erhalten bleibt. In meinem Aufsatz über glöria Ind. Forseh. 10, 70 ff. ist allerdings von einem anderen Gesichtspunkte aus über die lateinische Anlautsgruppe gl- gehandelt,

^{1:} Die später anzuführende Ansicht von Wiedemann ist S. 251 verzeichnet.

^{2:} Im Grundriß 1° 438 finde ich nur die Zusammenstellung 'alb bale 'saure Milch': gr. γάλα N. 'Milch'.

^{31 -}ct ist offenbar anders behandelt worden als -ct-, das bekanntlich vulgär -tt- ergab (Hist. Gramm. 1, 319).

indem ausgeführt ist, daß sie entweder in griechischen Lehnwörtern steht oder idg. ôl- al- aul- oder auhl- repräsentiert. Jedenfalls ist soviel sicher, daß q vor l, mag es einen palatalen oder velaren (labiovelaren) Laut der indogermanischen Grundsprache darstellen, stets unversehrt erhalten bleibt. Warum sollte also gerade in dem einen Wort lac aus älterem *glact dieser Abfall stattgefunden haben, während doch unter gleichen Umständen glacies unbeanstandet verblieb? Da könnte man vielleicht auf den Gedanken verfallen, lac für ein griechisches Lehnwort zu halten, und den Abfall des anlautenden g durch den Hinweis auf liquiritia neben griech, γλυκύρριζα rechtfertigen wollen. An und für sich wäre ja der Gedanke an Entlehnung des Wortes lac aus dem Griechischen nicht gerade von der Hand zu weisen, wenn man erwägt, daß in der Tat in zwei indogermanischen Sprachkreisen eine genau entsprechende Tatsache vorliegt. Denn aksl. mleko stammt aus dem Germanischen und ebenso sind die Bezeichnungen für Milch in den keltischen Sprachen, ir. lacht, korn. lait, kymr. llaeth aus dem Lateinischen entlehnt. So könnte also auch lac aus dem Griechischen entlehnt sein. Aber wieder spricht die Form der zahlreichen griechischen Lehnwörter mit dem Anlaute ql-, die alle mit Ausnahme des obenerwähnten liquiritia denselben intakt behauptet haben, zweifelsohne gegen Entlehnung, während liquiritia längst als volkstümliche Umformung erkannt ist, ganz abgesehen davon, daß diese Form erst bei Vegetius in der Litteratur auftaucht, während Plinius das gelehrte glycyrrhiza gebraucht (vgl. Bersu Die Gutturalen 39 Fußn. und die dort angegebene Litteratur). So stehen wir tatsächlich wie vor einem Rätsel, und es darf uns daher nicht Wunder nehmen, wenn Wiedemann, worauf bereits oben hingewiesen worden ist BB, 13, 301 f. *mfktóm "das Gemelkene" als Grundform für das lat lac konstruiert hat. Jedoch habe ich schon Hist, Gramm. 1, 299 auf die diesem Ansatze entgegenstehenden Schwierigkeiten hingewiesen, die auch jetzt noch bestehen. Nebenher sei hier bemerkt, dass schon Weise BB. 11, 109 lac aus *mlact herleiten wollte, dessen m sich an den Guttural der zweiten Silbe assimiliert habe. Wie steht es nun etwa mit der von Hirt a. a. O. hervorgehobenen Anlehnung an den Anlaut der Wurzel für 'melken'. Es ist wenig wahrscheinlich, daß ein lat. *ylact in Anlehnung an mulgere und seine Derivate den ganz gewöhnlichen Anlaut glaufgegeben und mit dem für das Lateinische überhaupt nicht sicher nachzuweisenden ml- vertauscht haben sollte. Sonach müsite man aunehmen, das Lateinische habe eine ältere Form *mlart, die aber durch nichts zu erweisen ist, überkommen und diese sei die Vorgängerin des historischen lac gewesen. Aber selbst zugegeben, dass das Lateinische eine solche Form *mlact aus proethnischer Zeit mitgebracht habe, bliebe noch immer eine Schwierigkeit. Wie nämlich der Anlaut ml- im Lateinischen sich entwickeln mußte, ob zu l- oder vielleicht, wenn auch wenig wahrscheinlich, zu bl- (vgl. Hist. Gramm. 1, 299), können wir auch nicht sagen. So stehen wir also vor dem Ergebnis, daß trotz der obwaltenden Schwierigkeiten namentlich die Bedeutung und die vollkommen übereinstimmende Bildung der beiden Wörter mit der allergrößten Wahrscheinlichkeit für die Identität von griech, γαλακτ., bzw. *γλακτ., vgl. γλακτοφάγος, und lat. lact- sprechen. Jedoch kann lat. lac nach unseren Auseinandersetzungen das anlautende q nicht auf lateinischem Sprachboden verloren haben, sondern der Verlust muß in eine frühere Zeit zurückreichen. Schon J. Schmidt hat a. a. O. hervorgehoben, daß das Eindringen des t in die Casus obliqui vor dem Sonderleben des Lateinischen - und Griechischen, füge ich hinzu - stattgefunden haben müsse. Die griechischen Formen yaka aus *yakakt- und ykakto- zeigen, daß das Wort eine abstufende Deklination gehabt haben muß. Freilich sie zu rekonstruieren sind wir nicht mehr in der Lage 1). Vielleicht darf aber die Vermutung ausgesprochen werden, daß neben den beiden Stammformen *qalakt- und *qlakt- auch noch eine dritte *q/kt- bestand, von der nach Schwund des anlautenden g die Stammform den Ausgang genommen haben könnte, auf welche eben das lateinische lact- zurückgeht. Dann sind griech, yalaktund lat. lact- die Fortsetzer zweier schon in vorgriechischer und voritalischer Zeit entstandenen Doppelformen.

Wenn jemand vielleicht die Vermutung aussprechen möchte, dass das Wort alc(t) nicht echtlateinisch sei, und durch seine Entlehnung aus einem nichtlateinischen Dialekt des italischen Zweiges des Indogermanischen die vom Lateinischen verschiedene

Die Bemerkung bei Hirt Der indogermanische Ablant S. 197 über got. miluks und griech. γάλα, die sich zu einem Paradigma idg. gelak gelak ergänzen sollen, möchte ich lieber fern halten.

Behandlung der Anlautsgruppe gl- erklären wollte, so steht dieser Vermutung die Tatsache im Wege, daß uns aus der oskisch-umbrischen Dialektgruppe überhaupt kein Wort mit dem Anlaute gl- bekannt ist. Auch läßt sich keines der mit l- anlautenden Wörter auf den Anlaut gl- zurückführen.

Somit bleibt, soviel ich sehen kann, um die durch innere und äußere Gründe höchst wahrscheinliche Identifizierung der beiden Wörter zu rechtfertigen, nur der oben angegebene Weg der Erklärung.

Innsbruck.

Fr. Stolz.

Varia zur griechischen und lateinischen Grammatik.

1. Ein besonderer Fall von Haplologie im Griechischen.

In dem alten, dem Hesiod zugeschriebenen Gedicht vom Schild des Herakles lesen wir V. 248 ff. (Rzach) eine Schilderung der furchtbaren Todesgöttinnen:

αί δὲ μετ' αὐτούς

Κήρες κυάνεαι, λευκούς άραβεῦςαι ὀδόντας, δεινωπαί βλοςυραί τε δαφοιναί τ' ἄπληταί τε δήριν ἔχον περὶ πιπτόντων πᾶςαι δ' ἄρ' ἵεντο αίμα μέλαν πιέεν ' ὅν δὲ πρῶτον μεμάποιεν κείμενον ἡ πίπτοντα νεούτατον, άμφὶ μὲν αὐτῷ βάλλ' ὄνυχας μεγάλους, ψυχὴ δ' "Αιδόςδε κατῆεν Τάρταρον ἐς κρυόενθ'. αἱ δὲ φρένας εὐτ' ἀρέςαντο αίματος ἀνδρομέου, τὸν μὲν ῥίπταςκον ὁπίςςω, ἄψ δ' ὅμαδον καὶ μῶλον ἐθύνεον αὐτις ἰοῦςαι.

[Es folgen drei interpolierte Verse über die Moiren] πάται δ' ἀμφ' ἐνὶ φωτὶ μάχην δριμεῖαν ἔθεντο. δεινὰ δ' ἐς ἀλλήλας δράκον ὅμμαςι θυμήναςαι, ἐν δ' ὄνυχας χεῖράς τε θραςείας ἰςψεαντο.

Ich habe die ganze Stelle hergesetzt, um die Schwierigkeit, welche sie der Erklärung bereitet, so recht zum Bewußtsein kommen zu lassen: beim ersten Überfliegen stößt man sich an dem singularischen βάλλ', während die Schilderung im übrigen durchaus im Plural gehalten ist. Man erwartet statt βάλλ' den Plural βάλλον.

Die Zeiten, wo man unsere Stelle damit für erklärt hielt, daß man sie in das Kästehen mit der Aufschrift εχήμα Πινδαρικόν warf, sind längst vorbei; schon G. Hermann hat dieses Verfahren abgelehnt, in seiner ausführlichen Besprechung von Gottlings Hesiod (Opuse, VI 200). Aber was er selbst an ihre Stelle setzt: "es ist klar, daß mit veränderter Darstellung eine von den Keren gemeint ist", ist ebensowenig befriedigend, wenn auch Rzach, Hesiodi quae feruntur omnia 1884 p. 81 Hermanns Worte beifällig auführt, hebt vielmehr nur die Schwierigkeit scharf hervor, welche gerade darin liegt, daß statt der Vielheit der Keren in dem einen Halbvers eine einzige erscheint, die auch nicht etwa eine besondere Aufgabe erfüllt, die nicht alle zusammen erfüllen könnten. Die Darstellung ist allerdings "verändert", aber nicht nur ohne Grund, sondern in ganz unerträglicher Weise.

Diese Überlegung hat mehrere Gelehrte zu der Annahme bewogen, es seien in unsern Versen von einem Redaktor zwei parallele Darstellungen, eine, in der die Keren in der Mehrzahl auftraten, und eine andere, welche nur eine Kere kannte, zusammengezogen worden: diese Anschauung vertreten Lehrs, Pop. Aufsatze 3 434 und, wenn auch im einzelnen abweichend, Deiters De H. scuti Herculis descriptione, Bonn 1858 p. 36 sq., denen sich Flach in seiner Neubearbeitung des Göttling'schen Hesiod p. 147 sq. anschloß. Warum hat aber der Flickpoet, der doch im übrigen alle Spuren seiner Kleisterarbeit verwischt hat, dieses eine βάλλ', das ihm doch wohl auch anstößig sein mußte, stehen lassen? Deiters hat dieses Bedenken gefühlt und kommt deshalb seiner Ansicht zu Hilfe, indem er statt μεμάποιεν, worauf das in allen Handschriften überlieferte μεμάρποιεν weist, γε μεμάρποι vermutet, was Flach in den Text setzt. Dass die seltenen Formen von der Wurzel µaπ (vgl. über sie J. Schmidt Pluralbild, 184 f.) nach den häufigern von Wurzel μαρπ in der Überlieferung ein o erhalten konnten, wird man begreiflich genug finden, da die Spätern kein Gefühl mehr für den anfänglichen Bedeutungsunterschied der beiden nach Form und Inhalt einander so nahe stehenden Worter hatten, wie ihn J. Schmidt a. a. O. bespricht. Wie aber ein überliefertes γε μεμάρποι durch μεμά(ρ)ποιεν hätte verdrüngt werden können, ist schwer einzusehen. Die Konjektur beseitigt die altehrwürdige metrisch gesicherte Form μεμάποιεν, um ein der Sängerspruche geläufigeres Wort und eine bedeutungslose Flickpartikel an ihre Stelle zu setzen: gewiß eine schlechte Empfehlung für Deiters' Vermutung. Ist aber dieser der Boden entzogen, so stellt sich die Annahme einer doppelten Reduktion unserer Partie um so klarer als ein bloßer Notbehelf dar. Wenn βάλλ' pluralische Geltung haben könnte, würde niemand die Einheit der Darstellung in Zweifel ziehen. Doch scheint eine solche Auffassung aller Grammatik Hohn zu sprechen.

Vielleicht ist die Erklärung aber doch auf rein sprachlichem Wege zu finden. In immer steigendem Maße hat in neuester Zeit die Beobachtung assimilatorischer und dissimilatorischer Vorgänge für die Sprachwissenschaft an Bedeutung gewonnen. Für uns kommt hier nur ein besonderer Fall in Betracht. Gewöhnlich können wir ja jene Erscheinungen nur beim Einzelwort beobachten. Es ist aber von vornherein klar, daß sie sich nicht beim Einzelwort, sondern im zusammenhängenden Satzstück abspielen, und lediglich daraus, daß ihre Wirkungen nur im Einzelwort oder in ständigen Wortverbindungen usuell werden können. dagegen nicht bei Wörtern, die häufig auch in einer Umgebung auftreten, wo Bedingungen dafür fehlen, erklärt sich die Einseitigkeit unseres Materials, ganz besonders natürlich, wenn es sich um bloß schriftlich überlieferte Sprachen handelt. Man muß sich beinahe darüber wundern, dass trotz dieser Ungunst der Verhältnisse Beispiele aus ältern Sprachperioden zu finden sind, welche dissimilatorische Wirkung im Satzzusammenhang belegen. Brugmann, Grdr. I2 876 führt påli ida bhikkhave für idha bhikkhave an (nach E. Kuhn, Beitr. z. Paligr. 41); analog erklärt derselbe Gelehrte lat, cossim cacare für coxim cacare (IF, 11,107) und ich habe Neue Jahrbb. 5 (1900) S. 261 auf ein lehrreiches Beispiel aufmerksam gemacht, das die attischen Inschriften liefern: die Insehrift CIA. IV 2, 834 b, II bietet Z. 63. 64 è Σκύρου στατηγός Μνηςίςτρατος Κυθήρ(ιος) und έτ Μυρίνης ςτατητός Σθενύλλος Είρεςίδης Σώ[πατρο]ς Αλωπεκήθεν, wo ρ von στρατηγός in der Nachbarschaft der vielen Wörter mit o geschwunden ist, gegenüber Z. 65 έξ 'Ηφαιτίας ετρατηγό[c] Μνητίμαχος 'Αγνούτιος, wo o keinerlei Anfechtungen von seiner Umgebung zu erdulden hatte (vgl. dazu auch Brugmann, BSGW, 1900, 393 und Anm, 1). Beispiele von Dissimilation im Satzzusammenhang aus den germanischen (und romanischen Sprachen) sammelt W. Horn Beiträge zur deutschen Lautlehre 1898 S. 34 ff.; Zeitschr. f. hochd. Mundarten 1,30 ff.

Noch seltener muß naturgemäß der Fall vorkommen und überliefert sein, daß Haplologie im Satzzusammenlung wirkt. Aber prinzipiell wäre ein solcher Fall von den angeführten nicht verschieden und durchaus denkbar. An der angeführten Hesiodstelle werden alle Schwierigkeiten gehoben, wenn wir βάλλ ὄνυχας als haplologische Kürzung für βάλλον ὅνυχας auffassen, genau wie agr. Μελάνθιος für *Μελαν-ανθιος, ngr. μὲ τά für μετὰ τά steht (vgl. Brugmann Grdr. 1° 860 f.). Unter dem Schutze des Metrums hat sich hier, wie oft, die Form der lebendigen Rede gehalten.

2. Ein verkanntes Dialektwort.

Im Lexikon des Hesych (M. Schmidt IV 1 p. 328) ist überliefert ώράνα χελιδόνων όροφή. Aus Hephaest, p. 66 (p. 38 Westphal) kennen wir als Worte der Sappho ti με Πανδίονις ώ 'ράννα (handschriftl. ώράνα) χελίδων (Bergk 4 fr. 88 p. 118). Man hat non angenommen, jene Glosse sei lediglich eine Entstellung dieses Versstückes, bewogen einmal durch den Anklang, der ja ganz zufällig sein kann, und zweitens durch die scheinbare Unmöglichkeit, das Wort úpáva etymologisch zu verstehen, was doch an sich ein sehr wenig stichhaltiger Grund ist. Und was wird denn damit gewonnen? Die Sammlung der Fragmente der Sappho wird nicht um ein neues Stück bereichert, dagegen müssen wir entweder dem Hesych bezw, seiner Quelle die ganz verkehrte Erklärung der Worte der Lesbierin durch ooom zutrauen oder im Text des Lexikons eine schwere Verderbnis auerkeunen. Eine Deutung, welche an der Überlieferung nichts zu ändern braucht, wird alles für sich haben.

Was die zur Erklärung beigefügten Worte besagen wollen, ist klar: χελιδόνων όροφή ist das Schwalbendach, das Sparrwerk des Daches, wo die Schwalben ihr Nest bauen, ώράνα erinnert an äol, ώρανος böot, lak, ώρανός (vgl. über die verschiedenen Formen des Wortes zuletzt Solmsen, Untersuch, z. griech, Lautund Verslehre 297 f.). Für die Bedeutungsentwickelung bieten die deutschen Mundarten der Schweiz eine interessante Analogie; unter den übertragenen Bedeutungen von Himmel kennt das schweiz. Id. II 1293 auch folgende: Decke eines Gebäudes, Gemaches. Verschaltes Dach eines Hauses (zu Höllstein und Langenbruck im Kt. Basel-Land). Wagrechte Fläche vom untern Dachende bis an die Mauer, gewöhnlich mit Gyps beworfen,

Gypsdecke (zu Thierstein im Kt. Solothurn). Oberster Dachraum, meist für Geflügel (im Kt. Aargau); 'oberster Teil des Hühnerhauses' (nach einer Angabe aus dem Kt. Aargau). Daß auch griech, oùoavóc einer Bedeutungsentwickelung nach dieser Richtung hin fähig war, zeigen die übertragenen Anwendungen als Zelthimmel, Gaumen. Vom semasiologischen Standpunkt aus scheint somit der neue Erklärungsvorschlag einwandfrei; es erübrigt noch die formale Differenzierung zwischen der Grundbedeutung und der abgeleiteten zu erklären. Auf den ersten Blick scheint wpáva neben wpavoc, wpavóc zu liegen wie ngriech. ή τύρα neben ὁ τυρός u. s. w., so daß wieder das Germ. eine Analogie liefern könnte, wo neben Himmel in den übertragenen Bedeutungen die kollektive Bildung ahd, (qa)himilizi, mhd. himelze, mndd, himelte steht (vgl. Wilmanns, Deutsche Gramm. 22, 365); aber jene griech. Bildungsweise tritt zu spät auf, um herangezogen werden zu dürfen (vgl. Hatzidakis, Einl. in d. ngriech. Gramm, 93, 363). Dagegen bietet sich ungesucht ein anderer Weg. Der Zusammenhang jener abgeleiteten Bedeutung mit der gewöhnlichen konnte sich im Sprachbewußtsein verlieren, wofür Beispiele nicht erst angeführt zu werden brauchen; dagegen trat úpavoc bezw. úpavóc in der übertragenen Geltung sachlich in Beziehungen zu Bildungen wie στεφάνη, έρκάνη, όρκάνη, όχάνη, θηγάνη. Die neue begriffliche Gruppierung verlangte auch einen formalen Ausdruck: sie fand ihn wie natürlich in der analogischen Umbildung wpava.

3. Veneres Cupidinesque.

Ein Beitrag zur Erklärung des Catull und zur vergleichenden Syntax.

Die Worte Veneres Cupidinesque erscheinen zweimal in den Gedichten Catulls (lugete, o Veneres Cupidinesque 3, 1; unquentum, quod meas puellas donarunt Veneres Cupidinesque 13, 12), als Reminiszenz auch bei Martial IX 11, 10; XI 13, 6. Der Plural Cupidines bietet keine Schwierigkeit; die Cupidines erscheinen wie die griechischen Epwrec oft in der Vielheit. Aber auffällig ist es, wenn Venus in der Mehrheit auftritt; die mater saeva Cupidinum erscheint fast immer in der Einzahl; nur die Philosophen sprechen von mehreren Aphroditen und auch den gelehrten Alexandrinern ist diese Vorstellung geläufig (τὰς 'Αφροδίτας' ἡ θεὸς τὰρ οὸ μία Kallim, fr. 82b Schueider). Man wird nicht

wohl annehmen dürfen, dass Catull sich gerade in Gedichten, die zu seinen innigsten gehören, auf die griechische Gelehrsamkeit bezogen habe. Riese Die Gedichte des Catullus S. 6, entscheidet sich nach einer längern Erörterung für die Übersetzung "o Göttin aller Liebreize", indem er an den appellativen Gebrauch des Plurals ceneres erinnert (omnium venerum et venustatum Plaut. Stich. 278; omnibus una omnes surripuit ceneres Cat. 86, 6), während Veneres als Plural von Venus doch höchstens bedeuten kann "Göttinnen des Liebreizes". Bährens, Catulli Veronensis liber II 82, meint, Catull spreche nicht von Venus allein, sondern denke bei Veneres auch an die übrigen ihr ähnlichen Gottheiten. vor allem an die Grazien, ohne dafür freilich eine Analogie beizubringen. Mir scheint noch am meisten für sich zu haben. was Riese a. a. O. als Möglichkeit anführt, aber nicht weiter verfolgt, daß "Catull von der Analogie des Volksglaubens getrieben werde, der in jedem Epitheton eines Gottes die Bezeichnung einer Gottheit sieht", so daß man also an die verschiedenen Beinamen der Venus wie Genetrix, Cloucina, Conciliatrix u. s. w. zu denken und Veneres als "Erscheinungsformen der Venus" zu fassen hätte. Doch bleiben auch hier noch Bedenken. Abgesehen davon, daß man eine Bezeichnung der Totalität nur ungern vermißt, muß auffallen, daß der Plural Veneres nirgends für sich, sondern immer nur mit Cupidines verbunden vorkommt. Das hat K. P. Schulze zu seinem Versuch bewogen, die Schwierigkeit auf sprachlichem Wege zu beseitigen (Fleckeisens Jbb. 125, 205 f.). Er sucht Ellis' Annahme näher zu begründen, der Plural Veneres sei infolge einer rein äußerlichen Assimilation an Cupidines für den Singular Venus eingetreten. Aber schon Riese, der wie Bührens diese Annahme ablehnt, hebt mit Recht hervor, daß eine solche Assimilation bei Sachen und Abstrakten begreiflich sei, nicht aber bei Personen. Auch enthalten manche von Schulzes Beispielen einen im Lateinischen berechtigten Plural, für den nur unser deutsches Sprachgefühl unwillkürlich den Singular verlangt.

Alle Schwierigkeiten wären gehoben, wenn man übersetzen könnte "Venus und Cupido", wie denn Catull 36, 3 sanctae Veneri Cupidinique sagt. Dieser Forderung genügt die Erklärung, die ich, ohne deren Kühnheit zu verkennen, im folgenden vorlegen will.

Schon vor Jahren hat J. Wackernagel, KZ. 23, 302 ff. für homer. Αἴαντε wahrscheinlich gemacht, daß dieser Dual "Aias und Teukros" umfasse und mit ved. mitrā "Mitra und Varuna"

gleichwertig sei; aus dem Lat. zieht Wackernagel Castores (und Polluces) bei Serv. ad Georg. III 89 heran, wozu J. Schmidt, KZ. 23, 308 Anm. auf sacerdos Cererum und patres = pater et mater, fratres = frater et soror aufmerksam macht.

Auch ein zweiter Typus der Anwendung des Duals ist als gemeinindogermanisch nachgewiesen; Wackernagel a. a. O. 308 f. vergleicht homer. Aἴαντε Τεῦκρός τε (= Aias und Teukros) mit ai. ἀ yὰα ruhἀrα τάτυμαδ ca nἀναμ (weitere Beispiele aus dem Ved. bei Zimmer, KZ. 32, 153 Anm. 1; ein neues Beispiel aus dem Griechischen bringt bei W. Schulze, KZ. 32, 153, Anm. 2, ἀμφοῦν Πυθέα τε Pind. Isthm. V. [IV] 17 f.). Aus dem Iranischen belegt die Erscheinung J. Schmidt, Pluralbild. 79; ein reiches Material aus dem Keltischen, auf welchem Sprachgebiet schon Stokes, KSB. II 395, und Ebel, KSB. IV 357 f., die eigentümliche Konstruktion beobachtet hatten, bietet Zimmer, KZ. 32, 153 ff.; aus dem Germanischen und Slavischen steuert J. Schmidt, KZ. 23, 308 Anm., aus dem Litauischen derselbe Pluralbild. 79 Material bei. Vgl. jetzt auch Delbrück, vgl. Syntax 1, 137 ff., ferner O. Richter IF. 9, 23 ff.

Sind die beiden Typen griech. Alayte und Alayte Teukpoc te, also der "elliptische Dual" und der "elliptische Dual mit einem Ergänzungssingular" als gemeinindogermanisch nachweisbar, ist der "elliptische Dual mit einem Ergänzungsdual" bisher nur im Arischen nachgewiesen, wo er nicht selten ist (Delbrück a. a. O. 138 f.; für das Avesta Bartholomae, BB. 10, 267 ff.). Es liegt jedoch kein Grund vor, der die Annahme als nötig erscheinen ließe, wir haben es mit einer speziell arischen Entwickelung zu tun. "Es scheint zweifellos, dass die elliptische Ausdrucksweise die ältere ist. Wenn an diese Duale gelegentlich der Singular des ergünzenden Wortes, gewöhnlich aber der Kongruenz zu Liebe der Dual desselben angefügt wird, so geschieht es um der Deutlichkeit willen. Es wird, weil das Hauptwort nicht mehr zu genügen schien, das Ergänzungswort in derselben Form hinzugetan, und somit gleichsam dasselbe von zwei Seiten aus gesagt". Die gleichen Verhältnisse, wie sie mit den angeführten Worten von Delbrück, SF, 5, 98 für das Ai. dargelegt werden, bestanden auch einmal in den verwandten Sprachen, also ist auch eine ähnliche Entwickelung wie im Ai. und Iran, für die andern idg. Sprachen anzunehmen.

Zieht man dies und die oben angeführten Spuren der alten Dualkonstruktion im Lat. in Berücksichtigung, so liegt es nahe, Veneres Cupidinesque als "Venus und Cupido" zu fassen und syntaktisch mit ai. mitra varuna auf eine Linie zu rücken; für den Dual mußte im Lat. der Plural eintreten wie im spätern Irischen. Daß uns bei Catull eine Spur so altertümlicher Redeweise entgegentritt, darf uns bei dem Dichter nicht wundern, der gerade in den Gedichten, die seine Eigenart am treuesten ausprägen und am tiefsten empfunden sind, in seiner subjektiven Lyrik, so oft in velkstümlicher Sprache zu uns redet: was W. Schulze, KZ. 32, 153 Anm. 2 zu der oben angeführten Pindarstelle bemerkt, gilt mutatis mutandis auch für Catull: "Herausgeber und Interpreten deuten durch die Annahme kühner dichterischer Ellipse, was ohne Zweifel vielmehr eine Spur gut volkstümlicher Redeweise ist."

Ob sich im Lat. noch weitere Spuren dieser Alterfümlichkeit auffinden lassen, bleibt noch zu untersuchen; ein Fall wie Syrias Britanniasque Cat. 45, 22 kann ebensogut auf formaler Assimilation des zweiten Wortes an den vorausgehenden gerechtfertigten Plural beruhen; die Stelle timentne Galliae hunc. timent Britanniae Cat, 39, 20 entspricht nicht genau und ist ohne handschriftliche Gewähr. Dagegen steht die formelhafte Redeweise, in welcher im Altlat. der Dual noch lebendig war, mit den idg. Doppeldualen in einem nicht zu verkennenden Zusammenhang: v. Wilamowitz hat in dem ratselhaften Nominativ Pumplio der alten stadtrömischen Inschrift M. C. Pomplio No. f. dedron Hercole den Dual erkannt (bei Leo, Plaut, Forsch. 333. der dazu bemerkt: "eine kühne Erklärung von einschneidender Bedeutung: aber ich bin sehr geneigt zu glauben, daß er recht hat. Der Dual wäre dann bewahrt in der formelhaften Verbindung zweier Praenomina mit einem Nomen") und W. Schulze, Berl, phil. Wochensehr, 1896, Sp. 1365, verweist unter Heranziehung zahlreicher außeritalischer Parallelen für die volksfumlich asyndetische Verbindung auf einen zweiten Beleg in derselben formelhaften Anwendung: Q. K. Cestio Q. f. Hercole dedero (CIL, XIV 2891)1).

Zürich.

E. Schwyzer.

Leider hat sich Sommer in seinem neuen Handbuch der lat. Laut- und Formenlehre die schönen Formen entgehen lassen.

Zu den angelsächsischen Diphthongen.

In seinem Altenglischen Elementarbuch § 325—333 hat Bülbring neuerdings die, wie er selbst bemerkt, recht spärlichen Belege des Ags. dafür gesammelt, daß gewisse ursprünglich fallende Diphthonge unter Verschiebung des Akzents zunächst in steigende Diphthonge übergehen und sich schließlich durch Verlust des ersten nunmehr einsilbig gewordenen Gliedes zu Monophthongen entwickeln. Als Beispiel mag etwa die Reihe seglf zu *seolf zu solf Rushw.² 'selbst' dienen. Der ausgefallene Laut ist, wie hier, so auch in allen andern Fällen ein g: dessen Schwund wird sich also unter die Generalregel vom ags. Verlust des j nach Konsonanten einrubrizieren lassen (vgl. dazu die Schlußbemerkungen in § 415 meiner Phonetik 5).

Mit Recht nimmt Bülbring, wie mir scheint, bei der Akzentverschiebung im allgemeinen eine Mitwirkung der benachbarten Konsonanten an. Nur ist es mir zweifelhaft, ob er mit der besonderen Bevorzugung des w und der Palatale bereits das Richtige getroffen hat. Im ganzen, meine ich, kommt man mit der Dublette a) w (und Labiale überhaupt) und b) Spiranten (oder Dauerlaute?) etwas weiter. Aber das ist einstweilen auch wohl ziemlich gleichgültig, da eine feste Regel sich zur Zeit noch nicht formulieren läßt. Auch ist es nicht meine Absicht, hier die negative Seite zu betonen, vielmehr möchte ich positiv auf eine Reihe von Formen hinweisen, welche vielleicht gestatten, die bis jetzt sehr eng gezogenen Grenzen der Erscheinung noch etwas zu erweitern.

Ich beginne mit einer Vorbemerkung.

Bekannt ist, daß im Ahd., das sonst Akzentverschiebungen der fragliehen Art nicht kennt, die Diphthonge iu, ia, ie, io über ju, ju, je, jo mit dem ja auch ahd. Verlust des j nach Konsonanten in u, a, e, o übergehen können, wenn sie in mindertonige Stellung eintreten. Für iu liefert ein typisches Beispiel die Endung des Nom. Sg. F. und Nom. Acc. Pl. der Neutra der Adjektiva. Für die oberdeutsche Form plintiu gewährleistet Notkers Akzentuierung plintiu und die Erhaltung des Vollvokals in mhd. blindiu die Existenz eines schweren Nebentons auf der Endung: es kann also keinem Zweifel unterliegen. daß solche Formen deutlich zweitonig gesprochen wurden, also etwa

plintin. Dagegen weist die fränkische Formreihe: alt blintin, jünger blintu, dann in mhd. Zeit geschwächt blinde, ebenso sicher auf eine Form mit unbetonter Endung hin, d. h. auf eine Entwicklungsreihe blintju zu blintu zu blinde.

In ganz ähnlicher Weise erwachsen im Ahd. die enklitischen Pronominalformen sa, se, so durch sia, sie, sio hindurch aus den volltonigen Formen sia, sie, sio usw. (Braune Ahd. Gr.² § 283, Anm. 2 d).

Diese Einwirkung der Enklise auf die Umgestaltung der Diphthonge von fallenden zu steigenden ist phonetisch ganz leicht verständlich. Bei ia, ie, io handelt es sich ohne weiteres um sog. unechte Diphthonge, d. h. um Diphthonge, deren zweites Glied größere natürliche Schallfülle (s. meine Phonetik § 518 ff.) besitzt als das erste, und auch bei in dürfte dasselbe Urteil gelten, wenn auch die Differenz der Schallfülle zwischen i und u nicht so groß ist, wie zwischen i und a, o, e. Bei starker dynamischer Betonung kann aber trotz der Differenz der Schallfülle das erste Glied der Vokalfolge zum silbischen oder sonantischen Glied des Diphthongs gemacht werden (vgl. Phonetik⁵ § 415), indem man durch stärkeren Druck die geringere Schallfülle des ersten Glieds kompensiert und umgekehrt durch Nachlassen des Drucks beim zweiten Glied die Wirkung von dessen Schallfülle herabsetzt. Bei Verminderung des Gesamtdrucks aber macht sich, wie man leicht beobachten kann, die größere Schallfülle des zweiten Gliedes unwillkürlich viel stärker bemerkbar, und zwar so stark, daß dieses als der sonantische Teil der Gruppe empfunden und demnach auch dynamisch zum Hauptlaut der Gruppe gemacht wird. Man kann das sehr leicht experimentell feststellen. Ein stark nebentoniges plintlu kann jedermann leicht aussprechen; entzieht man aber der Schlußsilbe den Nobenton, versucht man also etwa blintig mit nur einem Akzent zu sprechen, so gerät man fast zwangsweise in die Aussprache blintin hinein. Ebenso wird man kaum imstande sein, etwa einen Vers wie tho er sia hafta gisah mit fallendem eig zu sprechen: man wird vielmehr wieder zwangsweise zu thö èr sia háfta gisáh greifen, d. h. zu der theoretisch zu postulierenden Vorform des Textes, den Otfrid wirklich schreibt, nämlich thổ èr sa háftà gisáh.

Die akzentische Umlegung der betreffenden Diphthonge ist also etwas so Natürliches, dass es wundernehmen müßte,

wenn nicht auch außerhalb des Ahd, von ihr Spuren aufzufinden wären. In der Tat halte ich es denn auch für sehr wahrscheinlich, daß eine Anzahl bisher anders beurteilter Erscheinungen des Ags, unter diesen Gesichtspunkt zu stellen, d. h. in letzter Instanz auf Einwirkungen der Akzentminderung auf die dynamische Gestalt von Diphthongen zurückzuführen sind. Dabei versteht es sich übrigens wohl von selbst, daß einschlägige Erscheinungen in den verschiedensten Sprachperioden neu auftreten können, da es eben von dem Grad der Akzentminderung abhängt, ob ein Diphthong aus einem fallenden in einen steigenden umgesetzt wird oder nicht. Und ehenso ist es selbstverständlich, daß man nirgends glatte, ausnahmslose Ergebnisse erwarten darf, eben weil es sich um graduelle Verschiedenheiten handelt, deren Abstufungen durch die mannigfaltigsten Wechselverhältnisse bedingt sein können. Es muß genügen, einzelne positive Beispiele nachzuweisen.

Ein ziemlich sicheres Beispiel aus dem Spätags, scheint mir in den Aldhelmglossen (HZ. 9) 455 °, 10 in racentagæ vorzuliegen, das ich aus räcen-täge für normales räcen-täge erkläre. Aus demselben Text konnte man auch noch före-schwung 406 °, 19 v. u. beiziehen wollen; aber da danchen auch die volltonigen Formen beschwede 404 °, 6 v. u., beschwunge 412 °, 19. 423 °, 12, beschwiende 415 °, 17 auftreten, so wird man es besser bei Seite lassen und vielmehr mit dem von Bülbring § 333 aus dem Lambethpsalter nachgewiesenen schwung zusammenbringen.

Die Erscheinung greift aber sichtlich weiter zurück. Dem westsächs. ān-liepe 'einzeln' entspricht northumbr. in L die Form an-lipe (Belege: anlapum Luc. 4, 40. Joh. 21, 25), das doch wohl am einfachsten direkt aus *án-fhlièape, *án-leàpe erklärt wird. Allerdings befremdet gegenüber dem wests. anliepe, altn. einhleypr der Mangel des Umlauts, aber das ließe sich zur Not nach Maßgabe von § 100, Anm. 7 meiner Ags. Grammatik erklären (an alten o-Stamm nehen jo-Stamm wird man ja doch kaum denken wollen). Eine andere, plausiblere Deutung wüßte ich nicht. Man müßte denn etwa ânläpe (genauer gesagt vielleicht nur Formen wie ânläpum) aus älterem gekürztem ānläpe, -um hervorgegangen sein lassen wollen, und dies gekürzte ânläpe auf altes *anläpe mit a, der ältesten Form des angl. i-Umlauts von an (Chadwick Studies in Old English. 4 = Transactions of the Cambridge Philol. Soc. IV, London 1899, 96) zurückführen.

Zweifelhafter ist north, pl. bryd-lopa, -um 'nuptiae' L (Cook 25°) = brÿd-hlopum Rushw, (Lindelöf, Glossar 12°). Hier stehn im Prinzip drei Möglichkeiten der Deutung offen. Entweder könnte das ö direkt aus altem an verkürzt sein; dann käme Akzentverschiebung überhaupt nicht in betracht. Oder man könnte -lop- über -leap- auf älteres -[h]lwop- aus -hlaup zurückführen (vgl. Sweet History of English Sounds° § 459. Chadwick a. a. 0. 12 [104]). Oder endlich, man könnte eine Entwicklungsreihe bryd-[h]leap zu -leāp- zu -lāp- zu -lōp- statuieren, mit der üblichen Verdumpfung des ä in mindertoniger Silbe, die aus Failen wie earfod aus *ærbāp aus *arbaip u. ä. bekannt ist (vgl. z. B. Bülbring a. a. O. § 377, auch § 367 u. sonst.). Ich halte diese letztere Deutung für die wahrscheinlichste, zumal sie sich auch noch auf ein weiteres Wort in analoger Weise ausdehnen läßt.

Fur urspr. *ful-taum 'Stütze, Hilfe' liegt in Erf. 360 noch einmal die Vollform ful-team vor, sowie in älteren Texten noch mehrfach das abgeleitete fulteman (Ags. Gr. § 43, Anm. 4; Belege s. bei Sweet OET. 556; dazu fulteman CP. 233, 8 in beiden Handschriften). Deshalb ist es mir nicht recht glaublich, wenn Bülbring § 395 auch hier (wie oben für brüdlopa. als möglich angenommen wurde) das u über d, å direkt aus altem an ableiten will. Vielmehr halte ich auch hier eine Entwicklung von fül-team zu *fül-team zu *fültam zu fultum für wahrscheinlicher. Das Auftreten des u vor m kann ja hier in keiner Weise befremden, auch wenn altes a, nicht d, zugrunde liegt.

Ferner fügen sich hier ohne weiteres glatt ein north. lature 'Führer', läruse, -ow usw. 'Lehrer', Ps. lädtow = wests. lätteow, läreow (Ags. Gr. § 43, Ann. 4. Bülbring § 396), ja die Vokalsynkope in den north. Nebenformen lärusa, lätus usw. läßt sich noch leichter verstehn, wenn man von *lareowa zu *läreowd zu *lärowa mit kurzem Mittelvokal ausgeht, als wenn man den Diphthongen eo selbst zu eliminieren hat.

Endlich läßt sich auch altws. wiobud, gemeinwests. wiofod 'Altar' (Ags. Gr. a. a. O.) hierherstellen, wenn Kluges Deutung dieses Wortes aus *wiha-beuda- richtig ist.

Dieselbe Erklärung läßt sich dann ohne weiteres auch auf die zuerst von mir Beitr. 9, 199 behandelte Formgruppe scip-, ifiz-tura, and-wlata neben scip-, ifiz-tearo (und Ps. andwleata, Bulbring § 423) und selbständigem teoru sowie ond-wliota, -wleota

ausdehnen, der Bülbring § 422 noch ein urkundliches kent. Ctalbarht beigefügt hat 1). Auch alle diese a können über ea aus ea hervorgegangen sein, das ea selbst aber war, wie Sweet zuerst richtig erkannt hat, Schwächungsprodukt für volltoniges eo.

Weiterhin rechne ich hierher die Beitr. 9. 199 belegten spätags. néod-lucor, atelucost (nebst den entsprechenden me. Komparativen auf -luker) für -leocor, -leocost (dazu vgl. noch inlocast Crist 432 zu inloce); zu ihnen gesellen sich dann auch noch spätws. Formen wie end-lufon usw. 'elf', prittozoda 'dreissigste', hundeahtozoda 'achtzigste' (Belege bei R. Fricke Das ae. Zahlwort, Erlangen 1886, S. 24 usw.) für älteres -leofon und -teozoda.

Wieder andrer Art ist ags. nalles usw. 'nicht' neben neulles. Hierzu ist folgendes zu bemerken. Im Urtext der Cura pastoralis²) gehört a für ea vor l + Konsonant in volltonigen Silben germanischer Wörter durchaus zu den Ausnahmen (man vergleiche die fettgedruckten Zahlen bei Cosijn 1, 9 f.). Demgegenüber befremdet das 81, 22, 83, 1, 147, 9, 327, 8, 389, 4 fünfinal gemeinschaftlich bezeugte nalles, neben dem innerhalb der CP. die Form nealles überhaupt nur in einseitiger Bezeugung durch C auftritt. Ich erkläre mir dies nalles wieder aus mindertonigem, speziell proklitisch gebrauchtem nealles nehen volltonigem nealles, und sehe einen weiteren Hinweis auf proklitischen Gebrauch in den bekannten Verstümmelungsformen des Wortes, von denen nales und nals auch in CP. hs. H belegt sind (Cosijn 1, 9; vgl. auch analoge Verstümmelungen in ahd. nales, -as, später nals, und nolas, noles, später nols neben gewöhnlichem nalles, Graff 1, 216 f.).

Für ganz sieher darf freilich auch diese Erklärung nicht gelten. Zwar könnte man wieder das in beiden Hss. der CP.

2) Dieser Urtext läßt sich durch die Übereinstunmung der beiden Hss. Cund H herstellen: vgl. darüber die Ausführungen in meinem Dekanatsprogramm Zum ags. Vocalismus. Leipzig 1900, S. 40.

¹⁾ Vgl. lerner nyd-clafus Jul. 24) neben sonstigem -cleofa. Daß auch wests. arrend-raca 'Bote', north. Rushw.* ërend-aracu, L ërend-raca (neben èrend-araca) und mider-braca 'Widersacher' hierher gehören, wie Bülbring annummt, ist mir sehr zweiselhast. Woher sollte zumal im Wests. der o/a-Umlaut in dem vorausgesetzten *-ureaca kommen, da dieser Umlaut im echtwests, weingstens bei den schwachen Maskulinis nicht einmal vor l, r, geschweige denn vor c austritt (s. Ags. Gr. § 107, 2, dem Bulbring selbst § 234 und sonst zustimmt). Hier imissen also noch andere Dinge um Spiel sein: welche, das wage ich freilich nicht zu sagen.

fast konstante on-wald (Cosija 1, 10) 'Gewalt' und das ebenfalls ofter gemeinsam bezeugte moniz-faldian (ebda.), als aus on-weald, -fealdian entstanden, hierherziehen, und ich halte diese Auffassung auch nicht für ausgeschlossen. Aber die bekannten o-Nebenformen wie -fold, -bold, -wold neben -feald, -beald, -weald mahnen zur Vorsicht, denn deren o ist doch wohl älter als die wests. Brechung des a vor l + Konsonant, es ist also wohl möglich, daß in mindertoniger Silbe das a in der betreffenden Stellung, auch wo es nicht zu o verdumpft wurde, als unpalatalisiertes a erhalten blieb und deshalb nicht der Brechung unterlag, während das vollbetonte a zu æ palatalisiert und dann weiterhin zu ea gebrochen wurde. Auf alle Fälle aber dürfte nalles als mindertonige Parallele zu volltonigem nealles bestehen bleiben, mag es nun direkt erhalten oder aber erst aus *nealles entstanden sein.

Weiterhin möchte ich die bereits Beitr. 9, 200. Ags. Gr. § 43 hervorgehobenen dialektischen Formen wie tö-ward, inneward, yrfe-ward hierher ziehen (die Belege aus dem Beda s. jetzt bei Deutschbein Beitr. 26, 213), nur daß bei diesen auch noch die Mitwirkung des w mit in Anschlag zu bringen ist.

Endlich ist es auch wohl gestattet, die fast regelmäßigen spatwests. Formen middan-eard, win-eard für middan-, win-zeard (Ags. Gr. § 214, 7) hier anzuziehen. Wirklicher Schwund des aus 3 entstandenen j-Lautes ist doch kaum wahrscheinlich, auch im Hinblick auf das spätere, wenn auch romanisierte vineyard. Vielleicht darf man eben die Schriftbilder middaneard, wineard als graphischen Ausdruck für middan-, win-eard, -jard interpretieren, deren e = j das alte 3, nicht das alte e von ea vertritt¹).

1 Danach würde übrigens doch eventuell zu modifizieren sein, was ich Beitr. 9, 208 unter Nr. 5 über Formen wie eallan, eornliee, und umgekehrt zearfode, -zēode usw. für zeallan, zeornliee bzw. earfode, -zeode ausgeführt habe. Die dort angenommenen Aussprachsformen *jeallan, *jearnliee usw. können sich sehr wohl durch Akzentverschiebung (hier nach j, wie sonst oft nach w) wirklich in *jallan, *jornliee umgesetzt haben Aber eadur, eazlas, earon für zeadur, zeazlas, zearon hedeutel dann natürlich erst recht *jador, *jäzlas, *järon, nicht *jador, *jæzlas, *järon. Vgl. übrigens auch jungkent. Schreibungen wie iäces süre Wright-Wülker 271, 6 usw., iäzulsucyled 'gargarizat' ohda. 412, 35 für zeaces, zeazul- u. ä., auch das bekannte iarwian Rushw.¹ für zearwian (Ags. Gr. § 212. Anm. 1, 408. Anm. 3), nebst iara, -e 22, f 8 für zearu, und ionzab 10, 5 für zeonzab (Brown 2, 32), und dem einmaligen iära [= ws. zeara] 'olim' 11, 21 (Brown 2, 16).

Die bisher vorgeführten Beispiele betreffen alle die Diphthonge & und &. Es erübrigt also, zu fragen, was unter gleichen Umständen aus den Diphthongen ie, ie geworden sein möge. Die Antwort ist einfach: für ie erwartet man ie zu e, für ie entsprechend if zu &. Auch dieser Wandel ist, wie ichglaube, tatsächlich bisweilen eingetreten und auch noch zu belogen. Nur ist man hier natürlich auf das Westsächsische allein angewiesen, und hat bei der Untersuchung doppelte Schwierigkeiten zu überwinden, weil hier auch die Einmischung von nicht strengwests, oder außerwests. & für ie aus en mit in Frage kommt. Aber einige Anhaltspunkte finden sieh doch auch hier.

Aus den Beleglisten von Cosijn 1, 31 ff. geht hervor, daß die gemeinschaftliche Uberlieferung der CP, in C und H kein cinziges Beispiel von & für volltoniges is aus gemeinwests. & aufzuweisen hat, und daß solche & auch in der Einzelüberlieferung von C sehr selten sind 1), während einige Schreiber des Hs. H diesem dialektischen & in höherem Maße Eingang verstattet haben. Ein gemeinsames un-baldo 209, 7 (neben gemeinsamem unbieldo 159, 1, bieldo 289, 1) erweist sich durch sein æ von vornherein als unwestsächsisch: denn daß uns hier etwa ein isolierter Zeuge für mindertoniges urwests, *-baldin (vgl. oben S. 37) erhalten sei, wird man doch nicht annehmen wollen. Dagegen heißt es nun in beiden Hss. ful-teman 233.8 (sonst herrscht das jüngere, an fultum angelehnte fultumian) und an-lèpe 3, 17, 191, 13; letztere Form steht auch in C allein 124, 3, 190, 18, 314, 9, 10; 1(e)-Formen sind daneben in C nicht bezeugt, sodaß also diese sonst in der Erhaltung das i(e) so konsequente Hs. ebensowenig ein an-li(e)pe wie ein *fulti(e)man kennt. Hier muß man also unbedingt zur Annahme einer Wirkung der Mindertonigkeit greifen, und diese sehe ich eben wieder in der Entwicklung von an-liepe usw. zu *an-lie pe zu an-le pe usw.

¹⁾ Die Belege sind, abgesehen von je einem hlehlad 186, 19 und sceppendes 350, 22 nur solche mit ie vor dem (e)e: welle 48, 11, zeweldan 118, 17, awerzda 360, 16, forhwerfad 368, 18, zehwerfad, forhwerfde 368, 23, forwerne 378, 2: es kann sich also sehr wohl auch hier um eine Neigung zur Monophthongierung von wie zu we auf seiten von C handeln. — Das gemeinsam und auch in C allein bezeugte zescendan Cosijn, 1, 34) gehört natürlich nicht hierner, trotz der späteren Nebenform scyndan

Andere sichere Beispiele hat die CP. nicht. Für urspr.

-lausifa ist in beiden Hss. gemeinsam nur -liest- bezeugt:
207, 22, 251, 17, 283, 15, daneben in C allein -list- fünfmal, in H allein viermal (Cosijn 1, 110); -lēst- aber findet sich nur in H allein 165, 6, 247, 23, 435, 15, 453, 24, 463, 3, 6, 467, 10 (Cosijn 1, 112), also vorwiegend nur bei dem letzten Schreiber der Hs., der überhaupt die é für le bevorzugt. Das später häufigere -lēstu (Ags. Gr. 99, Anm. 2) kann also wohl auf ein altes *-lēst- aus *-lēst- zurückgehen, muß es aber nicht, und das Gleiche gilt dann auch von den a. a. O. ebenfalls erwähnten jungeren Formen wie æf-werdla 'Schaden'.

Allerdings liegt auch hier die Möglichkeit einer andern Deutung des Tatbestandes vor. Wie unabhängig von einander Deutschbein Beitr. 26, 202 Nr. 3 und Pogatscher Lit.-Bl. 1901, 161 erkannt haben, geht urspr. i und selbst y in mindertoniger Stellung im Ags. gern (d. h. ursprünglich doch auch nach fester Abstufungsregel) in e über, und so faßt Pogatscher a. a. O. auch tatsachlich die Formen ef-werdla, mete-lestu auf, deren letztere er dann ganz konsequent auch als Zeichen für bereits eingetretene Kürzung des Vokals erklärt. Er wurde also auch wohl fulteman, anlèpe auf gokürztes *fultiman, *anlipe zurückführen, da an *-tyman, *-lype für die Zeit vor der CP. natürlich noch nicht gedacht werden kann. Ich muß auch eine solche Auffassung an sich als wohl möglich zugeben, so gut wie andre Alternativen der Erklärung, die oben im einzelnen mit besprochen sind. Aber ich möchte doch andrerseits auch glauben, dass der jetzt gebotene Erklärungsversuch dadurch an Wahrscheinlichkeit gewinnt, daß er eine Menge scheinbar divergierender Erscheinungen auf ein naheliegendes Grundprinzip zurückführt, die sonst einer ganzen Reihe von Einzelerklärungen bedürfen.

Leipzig. E. Sievers.

Hebels 'Hans und Verene'.

'Hans und Verenc' ist in meiner Ausgabe der allemannischen Gedichte Hebels (Carl Winter, Heidelberg 1902) nicht enthalten und wird im folgenden nach dem Stand der heutigen Mundart von Hausen im Wiesental, dem Heimatsort des Dichters, in phonetisches Gewand gekleidet, mitgeteilt. Über den Lautstand der Mundart und die angewandten Lautzeichen vgl. die Ausgabe selbst, Einleitung.

- s gfåltmr num-n-æini, unt sæli gfåltmr gwis.
 o wæni dox dås mæidli hæt, əs is sö fligk un(t) dundrsnæt, sö dundrsnæt, i wær im båredis.
- 2. s iš wor, dås mæidli gfåltmr,
 unds mæidli hædi gërn!
 s het åləwil¹) ə fröə muət,
 ə³) gsiəxdli³) heds wiə milx unt bluət,
 uiə milx unt bluət,
 und åugə wiə nə šdærn.

5

- 3. unt wænis st fó widm,

 so šiostmrs bluot inds gelxt;

 os würdmr übrs hærds só xnåp,

 unds wåsr låuftmr dbågo-n-åp,

 wöl dbågo-n-åp;

 i wæis nit wiomr 4) gelxt.
- 4. åm dsísdik friði bim brunð,
 sð rēds 5) mi frei nó å: 20
 "xum, lüpfmr håns! wås féldr æxt?
 ðs is dr nóimð går nit ræxt,
 næi går nit ræxt!"
 i dægk mi kebdik drå.
- 5. i håsəm 6) solə sågə,

 unt hædis numə gswit!

 unt wani numə rixr (riəxr) wær,

 unt wærmr nit mi hærds so šwær,

 mi hærds so šwær,

 s gæp widr glægəhæit.
- und uf unt fürt, jeds gågi, s würt jæde-n-im solåt, unt sågems, wæni nöime xå,

	Hebels "Hans und Verene"	4
	unt luogt or mi nit fründli å, nit fründli å, so bini mörn såldåt.	35
7.	an årma kærla bini, årm bini, sæl iš wor! dox håni nö nüt unræxds dö, unt süfr gæåxsa væri jö, dås væri jö, mit sælam hæds kæi gför.	40
8.	vås višblət 1) in də hūršdə, vås riərt si æxdršt dört? əs fišbrlət, əs rūšt im låup. ō piədis got dr hēr, i glåup, i glåup, i glåup, əs het mi nöimr kört.	45
9.	"dö bini jö, dö hes mi unt wændə mi dan wit! i hås so sidərəm shödlik gmerikt; åm dsisdik hesmi fölik hiderikt, jö fölik biderikt, unt worum sæiss dænit?	00
10.	unt bis nit rīx ân güldə, unt bis nit rīx ân golt, on erli gmiət is übr gælt, und såfə xås in hus und fælt, in hus und fælt.	55

11. o frēnəli wās sæismr,
o frēnəli išs sō?
də hesmi üsm fækfür költ,
und læyr hædis nümə dölt,
næi nümə dölt,
jo frīli wili, jo!

und hak, i bidr holt.

65

60

Ettlingen.

Otto Heilig.

^{1:} Auch: Alewil. 2) Besser: no. 3) Neben goiexdli auch goixdli. 4. In der Mundart geläufiger: wissenr. 5. In der Mundart: rēdots. 6. Echt mundartl.: hänoms. 7) Besser: wisbolsto.

Zur Geschichte einiger linguistischer Hypothesen.

R. M. Meyer hat IF. 13, 126 ff. die Aufmerksamkeit auf einige linguistische Aperçus aus dem Ende des 18. Jahrhunderts gelenkt. Ich halte es für sehr verdienstlich, daß er auf eine Periode sprachwissenschaftlicher Tätigkeit hinweist, an der gewöhnlich auch die Wenigen vorbeigehen, die sich überhaupt für die Geschichte der deutschen Grammatik interessieren, aber er befindet sich im Irrtum über den historischen Wert der von ihm gerade besprochenen Äußerungen. Sie sind durchaus nicht originell.

I. Ramler erklärte die Endsilbe -er der Nennwörter für ein männliches Fürwort, das die Stelle des Wortes Mann vertritt. Damit gibt Ramler nur eine seiner Zeit durchaus geläufige Meinung wieder. Adelung identifiziert in seinem Wörterbuch, und zwar schon in der ersten Auflage, dem 'Versuch eines vollständigen grammatisch-kritischen Wörterbuches der Hochdeutschen Mundart' (1774) 1, 1702, 1704 sowohl das Pron. er wie das Suffix er mit dem angeblichen, im Hochdeutschen veralteten Subst. Er. das Mann, bes. Ehemann, bedeuten soll. "Man braucht es nur noch in den gemeinen Mundarten das männliche Geschlecht mancher Thiore, besonders der Vögel auszudrucken. Ist es ein Er oder eine Sie?" Adelung findet dieses Subst. Er wieder in dem skythischen, von Herodot bezeugten dop 'Mann', 'womit das Lateinische Vir, das Gothische Vair, das Island. Ver, das Finnische Uro, das alt Schwed. Wair, und vielleicht auch der griech. Name des Mars appt, sehr deutlich überein kommen'. Vgl. ferner Adelungs Umständliches Lehrgebäude der Deutschen Sprache (1782) 1, 321.

Aber auch Adelung hat diese Theorie nicht ausgehockt. Im Jahre 1741 bemerkte der bekannte Sprachforscher Johann Leonhard Frisch in seinem sehr geschätzten Teutsch-Lateinischen Wörter-Buch 1, 228 s. v. Er (Pron) u. a. "Er, bedeutet einem Mann oder Manns-Persohn. Daher heißt (1) ein Er, von Vögeln, so viel als masculus; und wird (2) hinten an die Nomina Adjectiva und Substantiva gesetzt, das Masculinum anzudeuten, als sehön, ein sehöner; Mühl, ein Müller; Gans, ein Ganser: Taube. ein Tauber". Folgt ein Zitat aus Herodot 1. IV c. 119, wo es u. a. heißt: 'Aiöp γάρ καλέουα (seil. Σκύθαι) τὸν ἄνδρα. "Dieses Skythische αστ, kommt mit Er überein im Gothischen

ist airu, nuncius, legatus, und vair, vir. Luc. VIII 27. Anglos. Ver, welches mit dem lateinischen Vir verwandt."

Gehen wir um vier Jahre zurück, so stoßen wir auf Wachters Glossarium Germanicum, aus dem man im 18, Jahrhundert gerne seine etymologische Weisheit holte. Es heißt da in den Prolegomena, Sectio VI 'er. In nominibus officiorum, quorundam judicio non est mera terminatio, sed idem quod Latinis vir, Cambris ur. Hinc Pezronius in Antiquitatibus Celticis existimat, pistorem Germanis vocari becker, quasi virum panis, a Phrygia roce beck panis, et Celtica ur. Huic conjecturae favere videtur. quod multa nomina in er desinentia, passim in Dialectis terminantur quoque per man vir, tanguam man et er sint synonyma. Ita Belgis schipper et schipman est nauta, Anglis plower et plouman arator, Germanis krieger et kriegeman bellator' usw. 'Huc etiam referri possunt orator et triarius et multa Latinorum hisce similia, in quibus or et arius virum designare videntur. Die beiden letzten Bemerkungen, über Wechsel von er und man und über die lat. Wörter auf -or, hat sich Adelung Versuch usw. I 1704 zu nutze gemacht¹).

Wer sich für die Geschichte der Agglutinationstheorie interessiert, wird Wachter seine besondere Aufmerksamkeit zuwenden müssen. Denn er hat in den Prolegomena seines Wörterbuchs eine ganze Reihe von Suffixen für urprünglich selbständige Wörter erklärt. Richtiges und Unrichtiges ist dabei gemischt. Er bringt heit mit dem altdeutschen heit 'persona' zusammen, tum mit ags. dom, fränk. duam, -schaft mit schaffen, -bar in einer gewissen Bedeutung mit 'beren' ferre, aber er leitet auch -ig von eigen habere, -isch von axen, waxen erescere ab und setzt -er in Komparativen gleich er ante, -ing in Tiernamen = einig, -lein = klein usw. Inwieweit Wachter von Vorgüngern abhängig ist (er weist ja selbst auf solche hin), kann ich ohne besondere Untersuchung nicht sagen 3).

¹⁾ Was die von Meyer erwähnte Bemerkung Klopstocks über ich betrifft, so muß betont werden, daß sich Klopstock einfach über Adelungs Definition der Bedeutung dieses und anderer Suffixe lustig macht. Das ganze Gespräch ist nichts als eine Verspottung Adelungs. — Vgl. Adelung Umst Lehrgebäude 1. 323: "ich, vermuthlich ein Ding, Subject, besonders männlichen Geschlechtes: Äppich, Attich, Lattich, Ästrich, aus astrucus". Ahnlich im Wörterbuch und in der Deutschen Sprachlehre (1781) S. 104.

² Das Streben, die Wörter als aus bedeutsamen Elementen bestehend zu begreifen, ist uralt. Ich erinnere an die in Platos Kratylos vorgebrachten

II. Meyer meint, daß es de Brosses war, der den Begriff der Sprachwurzel geläufig machte, und daß die deutschen Grammatiker die Lehre von den Wurzelwörtern dahin weiter führten, daß sie ihre Einsilbigkeit für germanische Eigenart erklärten. Beides ist unrichtig. Der Begriff der Sprachwurzel ist aus der hebräischen Grammatik in die abendländische gekommen und zwar seinem Ursprung entsprechend zuerst in der Form, daß man als Wurzel diejenige individuelle Wortform bezeichnete, die alle gemeinsamen Laute und nur die gemeinsamen Laute der verwandten Wörter und Wortformen enthielt. Schon bei dem ersten Verfasser einer vollständigen deutschen Grammatik Laurentius Albertus (1573) läßt sich der Ausdruck radix nachweisen und den großen Linguisten der vierziger Jahre des 17. Jahrhunderts ist er vollständig geläufig. Die Lehre von der Einsilbigkeit der deutschen Stammwörter ist sehon im 16. Jahrhundert entstanden; seit Schottelius sich für sie erklärte. wird sie trotz vielfacher Angriffe zur herrschenden. Ich brauche auf diese Dinge nicht näher einzugehen, da ich ausführlich über sie gesprochen habe in meiner Schrift 'Ein Kapitel aus der Geschichte der deutschen Grammatik' Halle 1898 (= Abhandlungen zur germanischen Philologie, Festgabe für Richard Heinzel S, 31-110) vom 2. Abschnitt an. S. 62 Fußnote 1 habe ich dort die Frage aufgeworfen, wann wohl außerhalb Deutschlands die Meinung aufkam, daß alle Wurzeln einsilbig seien; ich nehme dankbar die Belehrung an, daß vor dem von mir genannten Court de Gébelin schon de Brosses dieser Ansicht gehuldigt hat.

111. Auch den angeblichen Entdecker des germanischen Akzentgesetzes muß ich des posthumen Ruhmes berauben. Je nisch soll zuerst erkannt haben, daß die Wurzelbetonung eine Eigentümlichkeit der germ. Sprachen sei, die sie von andern unterscheide. Aber schlagen wir in dem standard work der deutschen Grammatik des ausgehenden 18. Jahrhunderts, in Adelungs Umständlichem Lehrgebäude (1782) nach, so lesen wir I 249 ft. § 83: 'Am merklichsten ist der Ton in mehrsylbigen Wörtern,

Etymologien. Einen großen Fortschritt bedeutete es, daß man Wurzelund Suffixsilben unterscheiden lernte. Wollte man die neue Erkenntnis mit dem alten etymologischen Prinzip vereinigen, so mußte man trachten, die ursprünglische Selbständigkeit der Suffixe zu erweisen.

das ist, in solchen Wörtern, welche entweder gebogen, oder abgeleitet, oder auch zusammen gesetzt sind . . . hier haben wir es nur mit den beyden ersten Arten der mehrsylbigen Wörter zu thun. In einem solchen mehrsylbigen Worte wird die Stammund Wurzelsylbe allemahl mit der stärksten Erhebung der Stimme ausgesprochen, weil sie den Grund des ganzen Wortes enthält . . . Dieser Umstand ist der Deutschen Sprache so sehr und so vorzüglich eigen, daß er auch noch an keiner andern ältern oder neuern Sprache bemerket worden; selbst die mit der Deutschen Sprache so nahe verwandten nordischen Sprachen, haben ihn nicht so unbeschränkt, und die Englische hat ihn gar nicht.' Adelung schließt weiter aus der deutschen Wurzelbetonung auf die Ursprünglichkeit und Reinigkeit des Deutschen.

Lange vor Adelung hatte ganz Ähnliches ein Mann gelehrt, der den Namen des größten Germanisten vor J. Grimm verdient. nämlich der Hollander Lambert ten Kate. Ich erlaube mir einige Stellen aus van der Hoevens Schrift Lambert ten Kate ('s Gravenhage 1896) hierher zu setzen, da wahrscheinlich diese Arbeit, sowie auch ten Kates erstes germanistisches Werk 'Gemeenschap tussen de gottische spracke en de nederduytsche' (1710) vielen nicht zur Hand ist. Van der Hoeven sagt S. 18: De hoofdeigenschap "dat de klemtoon altoos valt op het radicale zaekelijke gedeelte van't woord, nimmer op de andere deelen", heeft hij waargenomen bij de levende germaansche talen van zijne kennis, en op dien grund schrijft hij ze ook toe aan het Gotisch, . . Door de uitvinding van deze deugd, zegt Teu Kate, "is de liefde tot onze spraeke grootelijks in mij opgewakkert: Elke taele bezit wel iets waarin zij boven anderen nytligt; maar voortreffelijker eygenschap dan deze kan er niet verevst worden, want het zaekelijkste in den dag te zetten, is de voornaemste grondvest van alle welsprekentheyd". Ten Kate zieht auch schon aus der Wurzelbetonung den Schluß, daß die nl. Kasusendungen dieselben seien, wie die gotischen, aber verkürzt und entstellt "door 't zagt en suellijk van de tonge afrollen". Er hält ferner, eben wegen jener Betonung, die germanischen Wörter, was die Wurzel betrifft, "voor ouder, echter en minder vervalscht, dan die in de taal der Grieken, die gants verzuijmig waren in den plicht om in hunne benaemingen altijd op het zaekelijkste den naedruk te geven, waerdoor de waere oorspronkelijkheyd verduijstert word".

Noch früher als ten Kate hat der deutsche Dichter und Poetiker Johann Peter Titz die Wurzelbetonung des Deutschen erkannt. Die betreffenden Stellen finden sieh in seinen Zwey Büchern Von der Kunst Hochdeutsche Verse und Lieder zu machen (Danzig 1642) im 1. Kapitel des ersten Buchs. Ich führe sie hier nicht an, da ich schon seit längerer Zeit die Absicht habe, die Akzentlehren der älteren deutschen Grammatiker und Metriker im Zusammenhang darzustellen. Dabei wird sich ergeben, inwieweit Adelung von seinen Vorgängern Aichinger und Fulda abhängig ist, und welches Verdienst um die klare Formulierung des Unterschieds von Akzent und Quantität ihm zukommt.

IV. Meyer betrachtet A. W. Schlegel als eine Art Vorläufer Westphals in der Erkenntnis germanischer Auslautgesetze. Das hat zunächst etwas Bestechendes. Sehen wir aber einmal die von M. zitierte Stelle, Werke 7, 219, an : 'Grieche: Ich wünsche zu wissen, Deutscher, was deine Voreltern in diesem Stücke für die Verschönerung der Sprache gethan haben. Italiäner: Sie haben die Schlußvokale, wo sie vorhanden waren, weggenommen. Deutscher: Doch auch oft das mildernde E hinzugefügt.' Der Ausdruck 'das mildernde E' gibt uns einen Fingerzeig, wie wir diese Stelle zu verstehen haben. Schlegel segelt im Fahrwasser des vielgeschmähten und vielbenutzten Adelung. in dessen System 'das mildernde E' eine große Rolle spielt, und der auch den Ausdruck erfunden hat. Nüher auf die einschlägigen Theorien Adelungs einzugehen, kann ich wohl unterlassen, da ich sie, wie ich glaube, erschöpfend im 4. Abschnitt meiner oben zitierten Schrift erörtert habe.

Schließlich gestatte ich mir die Bemerkung, daß Meyers Vermutung über das Verhältnis der Pronomina zu den Personalendungen sich sehr nahe mit der von Delbrück Einleitung S. 76 f. besprochenen Theorie Westphals berührt.

Wien. M. H. Jellinek.

Φέριστος und Verwaudtes.

Die alte Grammatik war der Ansieht, daß in Formen wie ήδιων oder ἄλγιστος vor den Komparativ- und Superlativsuffixen der Stammausgang, in unserem Falle also υ bzw. oc, unterdrückt

worden sei, und auch Georg Curtius bekannte sich noch zu dieser Meinung, wie aus S. 87 jeuer Schrift zur Kritik der neuesten Sprachforschung (Leipzig 1883) hervorgeht, in welcher er den damals neuen Lehren jüngerer Sprachforscher, insbesondere Osthoffs und Brugmanns, entgegentritt. Er bemerkt dort, die genannten Bildungen gehörten zu den merkwürdigsten Ausnahmen von der Regel, daß die abgeleitete Stammbildung aus dem vollen Stamme des primitiven Wortes hervorgehe, und fährt dann so fort: "Man sagt wohl, der Komparativ werde in Formen wie birnov akrictoc acciew hoiev aus der Wurzel gebildet, allein mit welchem Rechte kann man z. B. das aus der Wurzel (?) aid (aïdouai aidwc) hervorgegangene aicx von aicxiwv eine Wurzel nennen, und was hat begrifflich die Wurzel mit der Komparation der Adjektiva zu thun? Die Steigerung setzt unhedingt den Begriff einer Eigenschaft, also eines Nomens voraus: ήδίων pirnov haben schwerlich von Haus aus ohne einen Positiv bestanden, vielleicht nur nicht von Anfang an neben dem später üblichen." Gegen diese, jetzt wohl von niemand mehr geteilte Auffassung habe ich in meiner Entgegnungsschrift (Die neueste Sprachforschung Leipzig 1885) S. 27 bemerkt, dall sich der ursprüngliche Zustand dieser Bildungen nicht im Griechischen, sondern im Altindischen vorfinde und an der Hand der im Veda vorliegenden Komparative auf sygs gezeigt, daß sie in der Tat etwas mit der Verhalwurzel zu tun haben. Genaueres über Formen auf 1998 und istha im alten Sanskrit habe ich dann in meiner altindischen Syntax S. 188 ff. beigebracht, wobei ich Whitney Sanskrit Grammar \$ 467 hätte auführen sollen, der schon wesentlich dieselben Gesichtspunkte geltend gemacht hatte. Endlich habe ich die altindischen Erscheinungen, Vgl. Synt. 1, 422 ff., in den indogermanischen Zusammenhang gestellt. Wenn ich jetzt noch einmal auf den Gegenstand zurückkomme, so geschicht es hauptsächlich, um einige griechische Formen zu besprechen, bei denen der Zusammenhang mit Verben noch deutlich ist.

Über den ursprünglichen Sinn der in Rede stehenden Formen habe ich in meiner vergleichenden Syntax Folgendes behauptet: "Die Formen auf tygs-istha sind zunächst partizipialer Natur und sagen aus, dass an dem Substantivbegriff, zu dem sie in ein attributives Verhältnis treten, die Verbalaktion in hervorragender Weise zur Erscheinung kommt." Den Ausdruck

"partizipial' kann man vielleicht bemängeln, der Charakter des Verbalnomens aber tritt in folgenden Punkten hervor: 1. Die Suffixe tuas und istha erscheinen im allgemeinen unmittelbar hinter demjenigen Lautkomplex, der innerhalb des Systems der jedesmal zusammengehörigen Verbalformen als Wurzel empfunden wird. Dahin gehören z. B. von gemein-arischen Bildungen: ai. yödhiyan 'besser kümpfend', av. yüidistö 'trefflich kümpfend'. vgl. ai. yúdhyati av. yūidyēiti, dazu ai. yúdh F. 'der Kampf'; ai. rdhisthas nach Graßmann 1) aufs beste fahrend, 2) jemandem (Dativ) aufs beste, angenehmste strömend, ergiessend, kommend. Damit läßt sich sehr wohl die Bedeutung 'willkommen' vereinigen, welche Bartholomae BB. 15, 11 für das entsprechende av. razisto aufstellt, vgl. ai. rahas 'Darbringung'. Über die Lange gegenüber ai. edhati av. vazaiti handle ich hier nicht, sondern bemerke nur, daß in unseren Bildungen oft eine schwere Wurzelgestalt erscheint. Zu diesen gemein-arischen Bildungen kommen dann zahlreiche den arischen Einzelsprachen angehörige, so ai. deisthas 'am besten fördernd' (drati), hanisthas 'am beftigsten schlagend' (hánti) usw., av. mairistó 'am meisten sich erinnernd' 12 mar bei Justi), bairisto zu baraiti (s. bei φέριστος) u. a. 2. Eine altindische Form, nämlich paršišthas ist in Aulehnung an Acristformen gebildet: të nung no 'yam ulaye varuno mitro arvamá, navistha u no něšání páršistha u nah paršány áti dvíšah, die sollen hier sein zur Hülfe für uns VMA., die besten Leiter uns zu leiten, die besten Führer uns zu führen über alle Feindschaft hinweg RV. 10, 126, 3 (dazu auch náva paršáním 'ein rettendes Schiff'). Einige avestische Formen stellt Justi zum Perfektum, nämlich jaynistö 'am kräftigsten schlagend' und nijayništo 'am kráftigsten niederschlagend' (ni und zan, ai. han, vgl. háništhas). Besser wird man sich mit der Feststellung begnügen, dass die Wurzel redupliziert ist, wie es auch Justi bei vijaymisto 'hülfreichst' tut. Wie sich diese Formen zu den altindischen Adjektiven jäghnis, jägmis u. ä. verhalten. die auch verbale Konstruktion haben können, weiß ich nicht zu sagen. 3. Unsere Formen können in demselben Sinne wie finite und infinite Verbalformen mit Präpositionen verbunden werden, welche im Ai. betont sind (also wie die Verbalnomina, nicht wie die Partizipia im engeren Sinne), z. B. agamišthas 'am besten herankommend'. Beispiele aus dem Av. sind niżbairisto 'am meisten hinwegschaffend', vimarezisto 'am besten reinigend',

pailieucisto 'sehr gern antwortend'. 4. Sie sind entsprechend der überwiegenden Anwendung des zugehörigen Verbums transitiv oder intransitiv, also hanisthas 'am starksten schlagend' chinti 'schlagen'), práticyaviyasi 'die sich näher heranbewegende' (cuicuté 'er bewegt sich'). Nie sind sie passivisch gebraucht. Dieser Regel widersprechen zwei Angaben der Sanskritwörterbücher unter áparávapistha und ráhfygs. Das erstere übersetzt Böhtlingk (im kürzeren Wb.) in TS. 4, 1, 3, 1 mit 'durchaus aucht zu beseitigen', jetzt aber durch 'nie und nimmer beseitigend', so dass sich für die Worte apå prethan asi sopratha urv agni bhariğyad aparavapiğthum die unzweifelhaft bessere Übersetzung ergibt 'du bist der Rücken des Wassers, der weite breite, der das Feuer tragen und nie beseitigen soll'. Vähiyan TS. 7, 2, 8, 6 war bisher durch 'fahrbarer' übersetzt, es wird aber, ebenso wie in den beiden anderen Stellen, in denen es vorkommt, 'besser fahrend' bedeuten, wie auch der Kommentar und mit ihm Böhtlingk meinen, die 'Lasttier' ergänzen. Ich selbst weiss die Worte yatha rahtyasa pratisara rahanti nicht genau zu übersetzen. Hiernach wird dann auch Justis Übersetzung von aibībairišto 'der welcher am meisten (notwendig) gegeben werden muß' nicht richtig sein, sondern Geldner Recht haben, der y 51, 1 in KZ, 28, 406 so wiedergiht 'ein gutes Regiment bereitet am ehesten ein wünschenswertes Los'. 5. Das Objekt steht in dem Kasus, welchen das Verbum verlangt, z. B. rytrá hinisthas 'den Vrtra am besten erschlagend', dusmatem jaynisto 'die bösen Gedanken am besten beseitigend'.

Ich nehme an, daß der hiermit gekennzeichnete Zustand die älteste Schicht darstellt. Dafür spricht die geschichtliche Lage der Dinge; denn der verbale Gebrauch der hier behandelten augmentativen Formen findet sich nur im alten Sanskrit, während er später verschwindet und ebenso im Iranischen, so daß er als arisch erscheint. Für seinen indogermanischen Charakter aber zeugen die Reste, die wir im Griechtschen finden werden. Sodann spricht für diese Annahme der Umstand, daß nur so sich die Beziehung zu Adjektiven ungezwungen erklärt, während von der rein adjektivischen zu der verbalen oder genauer verbalnominalen Anwendung, so viel ich sehe, keine Brücke führt. Demnach darf ich als jüngere zweite Schicht den Zustand bezeichnen, in welchem die Verbalnomina zu Adjektiven werden, also ein Substantivum nicht mehr als in einer Handlung be-

griffen, sondern als mit einer Eigenschaft versehen kennzeichnen. Dahin gehören als gemein-arische Bildungen: ai. twikstyan 'sehr kräftig' av. 9 vaxisto 'sehr rüstig, tätig', vgl. ai. pratvaksands 'sehr kraftig seiend' av. 3raxentë 'sie (die Ströme) eilen fort' yt. 10, 14, dazu ai. trākāus N. 'Tatkraft' av. Henzah 'Tätigkeit' av. Henzo 'eifrig schnell'; ai. rájišthas 'der geradeste' av. razištô dass., vgl. ai. irajváti 'gerade richten', dazu ai. rjús av. erezuš. rájišthus wird von Wegen und Fürsten gebraucht, die Bedeutungsentwicklung ist also: gerade richtend, richtig führend, gerade, gerecht; ai. bárhisthas 'sehr hoch, kräftig', av. barezistó 'sehr hoch', von dem Verbum sind im Ai, nur das zum Adjektivum gewordene Part. brhant- und einige Intensivformen erhalten, im Av. ist das entsprechende berezant- erhalten; ai, astyan asisthas av. asyao asisto 'schneller, schnellst', kann noch zu ai. asnoti av. asnaoiti gezogen werden (vgl. av. auch asišto), ist aber jedenfalls in beiden Sprachzweigen als zu akús 'schnell' gehorig empfunden worden (s. unten); ai, åråyån nach Grahmann 'schöner, gläuzender, herrlicher, heilsamer, dienlicher zu', dazu årésthas, av. sraya 'schöner' sraešto 'schonst', vgl. šri 'Schönheit', inwieweit das zugehörige Verbum noch lebendig ist, daruber sind die Lexikographen verschiedener Meinung: ai. cásyan 'besser' rásisthas 'der beste', av. rahya vahisto, wonehen vasus ranhus 'gut', werden von Grasmann wohl mit Recht zu ras 'aufleuchten' (hervorleuchten) gestellt; ai. draghtyan dhraghisthas, 'länger, sehr lang' av. drajisto, die zu ai. dirghas av. darezo gestellt werden, leitet derselbe Gelehrte von einer verschollenen Wurzel *dhragh ab, welche bedeutet haben würde 'sich in die Länge ziehen'; ai. nédigan nēdišthas av. nazdyo (Adv.) nazdišto 'näher, nächst', stellt Brugmann Grundr. 12, 753 zu sed 'sitzen' gleichsam ἐφίζων. Bei einigen der angeführten Wörter ist also die Zurückführung auf eine Verbalwurzel zweifelhaft. Desto sicherer ist sie bei vielen einzelsprachlichen Formen, z. B. ni. rábhisthas 'sehr ungestüm' eig. 'stark anpackend', ai. sahyan sahiyan sahisthus 'starker, sehr stark', eigentlich 'bewältigend', jydyan gehört zu jya (jijyasathas) 'besiegen, überwältigen', heißt dann 'mächtiger, vorzüglicher, grösser, älter' und entsprechend jyésthas. In dieser zweiten Schicht entwickelt sich nun die Zugehörigkeit der Komparative und Superlative zu einem sog. Positiv, worüber hier nicht genauer gehandelt werden soll. Ich erinnere nur daran, dass vorzuglich Adjektiva auf u in Frage kommen, z. B. die oben

erwähnten risus vanhus asus daus. Vielleicht erklärt sich die Beziehung daraus, dass auch diese einmal verbalen Charakter hatten, worauf die Verwendung der Bildungen auf uka schließen lassen könnte (s. meine Altind, Synt. 181). Wie es gekommen ist, dass einige Bildungen auf ra sich für das Sprachgefühl zu Komparativen auf fuas und Superlativen auf ištha gesellt haben. datur weiß ich einen besonderen Grund nicht anzugeben. Von denjenigen, die man anzuführen pflegt, sind im RV, belegt ugrás ójnyan ójisthas 'kraftig', durás dártyan dávisthas 'entfernt', in den anderen Samhitàs oder Brahmanas ksipras kseptuan kšeništhas 'schnell', kšudrás kšódtyan kšódišthas 'klein', sthírás stheyan 'fest' (sthesthas nicht belegt, im RV. nur astheyan 'nicht standhaltend' sthûrûs sthûriyan sthûristhas 'dicht'. Unbelegt sind tramyán trapisthus und sphēyan sphēsthas. Beziehungen zu anders geformten Adjektiven sind mehr vereinzelt. — Bei den meisten der augeführten Formen ergibt sich auch die Beziehung zu einem Verbum noch von selbst, wenn sie auch hinter der zu emem Positiv zurücktreten mag (wie z. B. srådiyan svadisthas inniger mit srādus als mit svádatě 'gut schmecken' verbunden ist), bei einigen konnte mit mehr oder weniger Sicherheit das einstige Vorhandensein eines Verbums erschlossen werden, in andern Fällen endlich hat man keine Berechtigung, ein solches anzunehmen, z. B. bei ai. anus anigan (SB.), anisthas 'dunn, fein', oder av. akō acištō 'schlecht'. Hier wird man Wirkungen der Analogie zu erkennen haben.

Es fällt auf, daß neben unseren Bildungen oft Neutra auf as stehen, z. B. gemeinarisch ai. öjtyan öjišthas öjas 'Kraft', av. aojya aojišto aojah dass.; ai. dasišthas 'sehr wunderbar' dasus 'Wundertat', av. dahišto 'sehr weise' dahah 'Weisheit, Geschicklichkeit', vgl. toány; ai. teákštyan 'sehr kräftig' teákšas 'Tatkraft', av. orarišto dramus dass.; ai. šárišthas 'der mächtigste' šárus 'Macht', av. sarišto 'der nützlichste' sarah 'Nutzen'. Altindisch z. B. cáništhas 'sehr befriedigend, angenehm, huldvoll' cánas 'Befriedigung, Gefallen'; táništhas 'sehr heiss' tánas 'Hitze'; tárīyan 'leicht durchdringend' táras 'rasches Vordringen, Schnelligkeit, Kraft': téjtyan téjišthas 'sehr scharf' téjus 'Schneide, Eifer, Kraft'. ursprünglich 'das Scharfsein'; rábhyan rábhišthas 'sehr ungestüm' rábhas 'Gewalt, Ungestüm' urspr. 'das Zupacken'; ráhišthas 'am besten bringend' (s. oben), váhas Darbringung; rédiyan rádišthus 'besser findend, am besten verschaffend' rédas

'Habe', ursprünglich 'Findung'; sáhīnān sáhišthas 'überwältigend' sihus 'Sieg, Macht'. Aus dem Avestischen führe ich an: drajistö 'der längste' (s. oben) drajah 'Länge', mazjå mazisto mazah 'Grösse'; masyd 'grösser', altp. mathista, av. masah 'Grösse'. Daß eine Beziehung zwischen den Neutris auf as und den Komparativen und Superlativen auf iggs und igha gefühlt wurde, scheint mir nicht zweifelhaft. Sie tritt ja auch im Griechischen deutlich hervor. Die Entstehung dieser Beziehung denke ich mir folgendermaßen. Die Neutra auf as scheinen von Anfang an zu der großen Menge von Nominalbildungen gehört zu haben, welche um das Verbum finitum gelagert sind. Sie drücken die Handlung des Verbums in substantivischer Auffassung aus. Dieser Sinn ist am reinsten in den Infinitiven (auf dsē usw.) erhalten geblieben. Dann aber ist die Bedeutung auch konkret geworden. Wie das geschehen konnte, können wir uns an zahlreichen neuhochdeutschen Wörtern auf ung deutlich machen, z. B. an Bescherung, welches zunächst einen Vorgang ausdrückt. Wenn wir aber mehr an die Dinge denken, die in ihrem Verlauf sich dem Auge zeigen und als Ergebnis der Handlung zurückbleiben (z. B. das ist eine schöne Bescherung), verändert sich die Anwendung des Wortes nach der konkreten Seite hin. Dazu vergleiche man Wörter wie ai. vedas 'Habe'. Der gleiche Vorgang ist es, wenn ein Wort wie ai, tápas, das zuerst den Vorgang der Erhitzung bedeutet zu haben scheint, gebraucht wird, um die als Ding aufgefaßte Hitze zu bezeichnen. Auch érávas dürfte so zu der Bedeutung 'Ruhm' gekommen sein. Es bezeichnete, wie ich glaube, zunächst das Anhören des Zurufs und Lobes der anderen (vgl. κλύω), dann wird der an einem Menschen zur Erscheinung kommende Beifall als Ding gefaßt. Sind nun auf diese Weise die Wörter auf as konkretisiert worden, se konnten sie auch, was für die vorliegende Frage das Wichtigste ist, appositionell oder prädikativ zu Personen in Beziehung gesetzt werden, wie gr. Elervoc (vgl. er ist eine Schande für die Familie). Damit waren sie dann an einer Stelle angekommen, wo sie als Ergänzung der Komparative und Superlative dienen konnten, die sich ebenfalts aus der Verbindung mit dem Verbum gelöst hatten.

Die Entwickelungsphasen, welche hiermit am Arischen nachgewiesen worden sind, sind nun in noch ältere Zeiten zu verlegen. Sie gehören der indogermanischen Zeit an, wie der

Einklang des Griechischen zeigt, zu dem ich hiermit übergehe. An griechischen Bildungen, welche noch deutliche Beziehungen zum Verbum zeigen, läßt sich zunächst φέριστος anführen, das mit av, bairisto identisch ist. Daß dieses letztere zu bhárati usw. gehört, ist unzweifelhaft (vgl. aibibairisto nizbairisto). Es liegt nur einmal und zwar im Vokativ bairista vor (yt 12, 7) bezogen auf ein göttliches Wesen. Genau so wird φέριστος bei Homer, abgesehen von einer Stelle, im Vokativ gebraucht als lobende und schmeichelnde Anrede an göttliche und menschliche Wesen, gelegentlich auch an Pferde. Justi übersetzt 'bringend, nämlich Hilfe'. Das wird im wesentlichen richtig sein. Ферістос ist der am meisten, am besten bringende, also willkommene und geschätzte (vgl. oben vahišthas). An Φέριςτος schliesst sich als Neubildung (wohl nach βέλτερος, bei dem diese Bildung älter ist als die mit ιων ιστος) φέρτερος und φέρτατος. Sie bedeuten im Neutrum 'besser, vorzuziehender' usw., z. B. kakŵy dé ke φέρτατον είη P 105, dagegen in den maskulinischen (und femininischen) Formen hat sich die Bedeutung zu 'stärker, stärkst', also in der Richtung verengert, die dem damaligen Menschen besonders nahe lag. Andere zu Verben in Beziehung stehende Formen haben Substantiva auf oc neben sich. Dahin gehören κήδιστος Ενθιστος, έλέγχιστος πλείων πλείστος, vielleicht auch άςτον άγχιττος. Κήδιττος, winnehen κήδομαι κήδος, habe ich in den Abh. der Sächs. Ges. d. Wiss. 11, 525 behandelt und dort ausgeführt, der Sinn der Sippe sei der der schmerzlichen Sorge, woraus sich dann der Begriff der Fürsorge überhaupt entwickelte, namentlich aber derjenigen, welche man lebenden und gestorbenen Verwandten zuzuwenden hat, κήδιστος aber bedeute 'fürsorgend', also z. B. φίλτατοι και κήδιετοι 'die am meisten zugetanen und die liebsten'. Den gleichen aktivischen Sinn, der ja nach Ausweis der arischen Formen der ursprünglichste sein muß, habe ich auch für 9 583 und x 225 angenommen. Immerhin wäre es möglich, auch den weiter entwickelten (fürsorgend, also) 'wertvoll lieb' anzusetzen. "Expictoc 'der verhabteste' hat neben sich έχθεςθαι 'verhaßt sein' und έχθος 'Haß', dazu έχθρός. Έλέγχιστος (woneben έλεγχος und έλέγχω 'blamieren') wird von Kühner-Blass durch 'beschimpftester' übersetzt, was nach dem Bisherigen nicht angeht, weil der Superlativ eine andere Verbaldiathese zeigen würde als έλέγχω. Vielleicht hat man anzunehmen, daß früher ein mit ἔχθεςθαι zu vergleichendes έλέγχεςθαι vorhanden war, das 'in Schande sein' bedeutete. Noch nicht ganz zu seinem Rechte gekommen ist πλείων πλείττος. Es gehört wie das identische av. fräyå fraetto unmittelbar zu ple πίμπλημι und heißt eigentlich 'mehr, am meisten füllend', woraus sich 'mehr, viel' entwickelt (den Platz sehr füllende Menschen sind 'viele'). Zweifelhaft bin ich, oh äccov άγχιστος zu άγχω oder zu άγχι zu stellen ist, und wie sich im letzteren Falle die i zu einander verhalten. Endlich wäre φιλίων zu erwähnen, wenn man annehmen könnte, daß in èφίλατο ein unabgeleitetes Verbum steckt, was aber schwerlich der Fall ist.

Zum Schluß seien noch die proethnischen Formen des Griechischen zusammengestellt. Es sind φέριστος av. buiristö; πλείων πλείστος av. frayå fraistö, ωκιστος ai. dsisthas RV. dsiyan ŠB. av. asisto und asisto asyå (ωκύς asus asus); ήδιων ήδιστος ai. svådiyān svådišthus; πάχιστος ai. bahisthas der stärkste, dichteste von šárman Schutz gesagt (παχύς bahús); κράπιστος av. xraθuisto der verständigste mit merkwürdigem Übergreifen des u von xratus Weisheit Verstand her (κρατύς); μάςσων av. masyå länger, grösser. Auch μέριστος und av. mazisto sind identisch.

Jena. B. Delbrück.

Zur armenischen Wortforschung.

1. Osthoff hat Parerga 1. 235 das arm. šun 'Hund' aus
*pkuu-on, urarm. pšuuon, *ššuuon erklärt. Arm. š = urarm. šš
entspricht ferner auch idg. kk, wie folgende Beispiele beweisen.

a) arm. ašan 'Herbst'. Dieses Wort erkläre ich aus idg. *a-kikuuont 'die fruchtbare (Jahreszeit)' mit dem arm. Präfixe a (vgl. arm. akan 'der Graben' aus idg. a + kan Hübschmann Arm. Etym. 413) eine Reduplikation zu idg. *kerō 'anschwellen': ai. šišuš 'Kind, Junges', gr. κίκος 'Stärke', ai. šváyati 'schwillt an', gr. κύρος, κῦμα 'Leibesfrucht', ai. šāras 'kriegerisch', šārišthas 'übermächtigst', (Hirt Ablaut S. 102). Bezüglich der Bedeutung vgl. gr. καρπός 'Frucht', nhd. Herbst usw. (zu idg. *kerpō 'schneiden').

¹⁾ Noch ein arm. Wort ziehe ich zu diesem idg. *kerö- *anschwellen*: arm soro-r *avvezzo, avvezzato, assuefatto*, soror-e-m, soror-i-m *aver in costume, assuefarsi, addomesticarsi, abituarsi, imparare*.

b) arm. giser 'Nacht'. Nach den lehrreichen Ausführungen Brugmanns IF. 13, 158 ist mir der Ursprung des arm. Wortes klar geworden. Das Wort ist redupliziert und gehört zu idg. *reike 'eintreten': ai. vés-ma 'Haus, Hof. Wohnung', gr. οίκαδε, ai. višiti 'lässt sich nieder, geht ein' usw. (Hirt Ablaut S. 141). Bezüglich der Bedeutung vgl. arm. arev-mut-k' 'Sonnenuntergang', 'il tramontar del sole, l'occidente': *mt-an-e-m aus *mut-an-e-m hedeutet 'entrare', ebenso wie idg. *veike 'entrare' = 'eintreten' ist. giser ist aus idg. *veik-uik-er, urarm. *veik-ik-er, *veikk-er entstanden. Bezüglich des hier auftretenden Suffixes er: or vgl. arm. auv 'Tag' aus amör (Meillet IF. 8, 331, Hübsehmann Arm. Etym. 426. Brugmann a. a. O.) "ήμ-έρ-α".

c) arm. sir-im (Gen. Sg. sirm-i) 'sepolero, fossa, avello, túmulo; tomba, area, urna, sarcófago, monumento, mausoléo, cimetério'; sirm-avor 'sepolto, seppellito'. Das Wort zeigt am Ende das arm. Suffix -im, welches Adjektiva und daraus entwickelte Substantiva bildet, vgl. us-im "mtuci, xohem" 'ingegnoso, sággio, sávio, prudente' von dem Hauptworte uš (Gen. Sg. ušoy) 'memória, reminiscenza, pensiéro, ricordanza, ricordo'. So erhalten wir ein ehemaliges *šer (Gen. Sg. *široy) 'sepolchro', welches als Lehnwort auch im Magyarischen vorhanden ist, Nom. Sg. sir, lies sir, aus *siro (Nom. Pl. siro-k, lies širo-k) 'Grab', wo also die Genitivform übernommen wurde. Arm. *ser '(irah' ist idg. *ki-kei-ro-m, woraus urarm. *kkei-ro-m, *ššeiro-m werden mußte. Dieses *ki-kei-ro-m gehört zu gr. κεί-μαι 'liege', ai. sete 'liegt'. Vgl. ai. se-va-s 'vertraut, lieb, wert' neben si-vi-s zum idg. *kei 'wohnen, vertraut sein', urspr. eins mit *kei-'liegen'. Dieses & va-s ist bekanntlich auch im Arm. vorhanden: ser (Gen. Sg. siroy) 'die Liebe' (Hübschmann Arm. Etym. 490), aus idg. *kei-ro-s oder *koi-ro-s. Das in šir-im enthaltene *šēr bedeutete also urspr. "den Ort, wo die Toten zu liegen (ruhen) pflegen" = 'Grab'. Bezüglich der Bedeutung vgl. lat. silere 'ruhen'. gebraucht von Verstorbenen nach Osthoff Parerga 1, 67.

d) arm. šol-a-m 'rispléndere. spléndere. raggiáre', šol Gen. Sg. šol-oy 'rággio, luce' (šol amb 'núvola infocata, od. ardente'), šol-šol-i-m 'lampeggiáre, fiammeggiáre'. šol-šol-en-i 'splendido'. šol entspricht einem idg. reduplizierten *k-kolo-s zu idg. kelé 'warm sein': lat. calére, lit. szilaŭ 'wurde warm', ahd. lao, laver 'lau, mild', urg. *hléncaz, lit. szilti 'warm werden', (Hirt Ablaut S. 86).

- e) arm. samb (Gen. Pl. samb-i-c) "etegnut vair" 'cannetto' samb-ak (Gen. Pl. sambák-a-c) 'piccolo canneto, canneto' idg. *k-km-hho-s zu idg. *kema 'Stock': ai. sámya 'Stock, Zapfen, Stützholz' av. síma, gr. κάμαξ 'Stange, Schaft' (Hirt Ablant, S. 96).
 - 2. Arm. z = idg. z dh:
- a) arm. maz 'Haar'. Ich nehme Hübschmanns Meinung Arm. Etym. 310, nach welcher arm. maz (o- und i- St.) 'das (einzelne) Haar' Luk. 21, 18 usw. ein syrisches Lehnwort = syr. mezze 'crines parvi' war, nicht an und betrachte das Wort als ein echt armenisches. Es ist nämlich die lautgesetzliche Vertretung des idg. *mozahos, zu welchem nach Bartholomae Stud. 2, 40 auch arm. mozi 'junges Rind, Kalb': gr. uocxiov, Dem. von μόςχος 'junges Rind, junge Kuh, Färse, Kalb', gr. μόςχος 'Sprößling, Schössling', lit. mázga-s 'Knote, Auge, Knospe am Baum' gehören. Vgl. dazu Verf. IF. 13, 124f. Nach dieser Zusammenstellung bedeutete maz urspr. 'Zweig, Sprössling', und erst so wird es klar, warum arm. maz-k' den Sinn 'sferza' hat, bei Ciake, 938 mit dem pers, Lehnworte xar-azan urspr. Eselstreiber' interpretiert1). Etwas Ähnliches bedeutet in auch das lat. crini-s 'Haar', welches zu gr. kpivw 'scheide', lat. cernère 'sichten, sondern, scheiden', certu-s 'entschieden, sicher', certare 'streiten, kämpfen, wetteifern', dis-crimen 'Scheidung, Zwischenraum, Entscheidung, Entscheidungspunkt, Gefahr' gehört. Eine Ableitung des zuletzt genannten Wortes discriminale bedeutet in der Vulgärsprache 'Haarnadel'.
- b) arm. muz 'spremuto' und mz-e-m aus *muz-e-m 'spremere, prémere, colare, estrarre il sugo, purgare, levar la féccia, spárgere, versare' ist nicht = gr. μυζάω Bugge KZ. 32, 1. Das arm. z ist auch in diesem Worte = idg. zĝh, denn das Wort ist = ai. mudg-ara-s 'Hammer' zu idg. *muzĝh: *muzgh 'zerreiben, zerschlagen': aksl. mūżditi 'schwächen', russ. możźiti 'zerschmet-

¹⁾ Arm. xar-azan bedeutet nach Ciakc. "jatkif iðoy 'i čuanë kam i p'okoy" "sferza, fiagello". xarazan-e-m "xarazanar harkanel zok" "flagellare. báttere con sferza, frustare", "jatk-i-l" "csser flagellato". Das jat-k in der Interpretation ist aber ein wohlbekanntes echtarm. Wort = "Zweig, Gerte, Stengel, Geissel". adj. "straff, schlicht, gerade" (vom Haare). jatk-e-m "geißele" (lit. žalya "Stange". got galga "Galgen. Kreuz", Fr. Müller WZKM. 5, 68, Bugge Beitr. 18, Bartholomae Stud. 2, 12, Hübselmann Arm. Etym. 469 = idg. "ghalg-. Auch auf diesem Wege gelangen wir also zu der oben angedeuteten Urbedeutung von maz "Haar", urspr. "Zweig. Sproßling".

tern, zerspalten, zersplittern', čech. možditi 'zerschlagen', Uhlenbeck Aind. Etym. 227 a.

- 3. Arm. x = idg. kh:
- a) arm. xor. 'tief', welches Wort Bugge KZ. 32, 84 noch nicht deuten konnte. Es ist = idg. *khoros zu idg. *skero: skerbho: kero: khero, wozu gehören: gr. κείρω (κερώ) 'schere, vernichte', ahd. scerun, nhd. scheren, lit. kirwis 'Axt', kerpù 'schere' gr. ςκέραφος, εχέραφος, κέραφος: λοιδορία, βλαςφημία 'herbe Rede', lett, schkeras 'herbe, bitter, sauer', lett, schkirba 'Ritze, Spulte', neuslov. &krba, scrba 'Scherbe, Scharte, Zahnlücke', ahd. scirbi, nhd. Scherbe, Auch das arm, xor 'tief' bedeutete ja urspr. "gespalten' und so 'tief' vgl. die arm. Bedeutungen bei Ciakc. 'luógo profondo, il profondo, profondità, fondo', aber auch 'fosso, fossa, vorágine, báratro, valle, abisso, l'ultima parte, l'interiore', womit besonders lett. schkirba 'Ritze, Spalte' im Einklang steht. Idg. *khoros ist auch im arm. xar "čarak anasnoc, xot" (Nahrung wilder Tiere, Gras), xar jioc (- der Pferde) forággio, fieno' vorhanden. Bezüglich des Vokals vgl. maz neben mozi 2a, bezüglich der Bedeutung got 3 b.
- b) arm. xot (Gen. Sg. xotoy) "bois erkri arhasarak, dalari, banjar vairi" 'erba, erbággio', "xot dalar" 'erba verdeggiante, verdura, erba verde', "banjar uteli mardkan" 'ortággio', "xot (for)" 'fieno' = idg. *khodos zu gr. cκεδάννυμι 'zerstreue', ai. skhádate 'spaltet', gr. cxέδη Tafel, Blatt'. Bezüglich der Bedeutung vgl. ai. cha, chyati 'schneidet, trennt = idg. *s-khē identisch mit *s-khe, dessen s- lose Form, mit idg. -d erweitert das arm. xot 'Gras', urspr. 'das abgeschnittene' ist. Mit arm. xot hängen dann weiter zusammen: arm. xot-an "xoteli, anary" 'da rigettare, da rifutiare, dispreggévole, vile, abiétto, cattivo, non buóno, inútile', xot-e-m 'vilipéndere, aver a vile, non istimar un punto, rigettare, annullare', xot-i-m 'esser rigettato, cadere in disgrázia, esser privato'.
- c) arm. xara-r 'ténebre, oscuro' = idg. *khoros 'hedeckt' mit dem Suffixe -ar (vgł. ard-ar 'gerecht'; ai. rtá 'die heilige Ordnung, das Rochte, Wahre' usw. Hübschmann Arm. Etym. 423) gehört zu idg. *skevā: *khevā 'bedecken'; ai. chavi-ş 'Fell, Haut', sku-nā-ti 'hedecken', lat. obscūrus, gr. cκῦλον 'abgezogene Rüstung', cκῦτος 'Haut, Leder', ahd. scūr 'Wetterdach, Schutz' (Hirt Ablaut S. 106). Bezüglich der Bedeutung vgl. obscūrus. Zu idg. *kherā 'bedecken' gehört auch das von mir IF. 13, 163 be-

handelte arm. xu-ç 'Stube'. Dazu ferner arm. xev (gewöhnlich in der Volkssprache) "yimar" 'stolto' Ciakc. 672, urspr. 'geistig verfinstert'. Indem ich xuva-r in xuva + r zerlege, erkenne ich in *xuva das idg. *khovā mit dem idg. Suffixe -ro. Das Suff. -ar ist so entstanden, dass das -a der Basis zum Suffixe idg. -ro = arm r gezogen wurde. Auch in arm. bunj-ar 'erba, erbame, ortaggio' (Verf. Banaser Paris 4, 80 neuarm.) haben wir dieses Suffix -ar. Die Basis in banj-ar ist dieselbe, welche in banu-m, gr. \phiaivw = idg. *bhonā-mi 'öffnen' vorliegt. Banj-ar erhielt seine Endung von dem gleichbedeutenden dal-ar (Hübschmann Arm. Etym. 438). Das arm. Suffix -j finden wir auch in jnj-em, jinj, welches auch ohne -j in jin, jnem vorhanden ist nach Verf. KZ. 37, 427. Über dieses Suffix -j s. Osthoff Parerga 1, 289. Arm. ban-j-ar bedeutete also urspr. 'öffnend, blühend' in intransitivem Sinne.

- d) arm. xumb 'truppa, radunamento'. Aus idg. *khûmbh-o-s zu idg. *khûbho: *khû-m-bho 'wölben, bücken', wozu gehören: gr. κῦφος N. 'Buckel, Kufe', κῦφός 'gebückt, gekrümmt', ai. kumbhā-s, 'Krug', kumbu-s, -m 'weiblicher Kopfputz, das dicke Ende eines Knochens, Pflockes', kumba 'grober Unterrock', ahd. hūbā F. = nhd. Haube, lat. in-cumbo 'lege mich worauf'. Vgl. d. Luger zu liegen.
- e) arm. ox (Gen. Sg. oxi od. oxoy) 'rancore, sdegno, mal ánimo, corrúccio, rúggine, indignazióne, erúccio, ódio occulto, ira, inimicízia' = idg. *sókhos zu idg. *sekha 'schneiden': lat. sēcare. ai. chātas 'abgeschnitten, gr. cxúw 'schlitze auf'. ai. chitás. Arm. oxa-m, auch oxa-na-m, 'conservare rancore, covare l'ódio' = idg. *sokhami.
 - 4. Arm. n = idg. n:
- a) arm. min 'uno', min-avor 'solitário, solo', min-ut'iun 'solitudine, desolazione' idg. *ménos 'übrig bleibend' zu arm. mnam 'bleibe, erwarte, warte auf etwas, bleibe übrig', gr. μένω, lat. maneo usw. Hübschmann Arm. Etym. 475. Arm. min 'uno' ist also verschieden von mi 'ein', gr. μία aus idg. *smiā- (Femininum) Hübschmann a. a. O. 474.
- b) arm. un-i-m 'avere, possedere, tenere, oftenere' steht für *oin-i-m, wie dies sehon Ciakciak Arm. Wörterb. 1124 unter oin 'abito, abitudine, forza, valore' bemerkt, wo er sagt "& armat un-e-l bayin" = "ist die Wurzel des Zeitwortes un-e-l". Arm. un-i-m ist also idg. *eun-&-mi (über das -i- vgl. Osthoff

Pareiga I. 12) und gehört zu idg. even 'Lager': gr. eùvh 'Bett, Lager'. lat. renns, ai. reinas 'Lust' usw. (Hirt Ablaut S. 122)1).

- c) arm. osin, osned (aus *osin-eal, sin "az-az-un, vtit, manr" 'sottile, grácile, magro'. Arm. osin = idg. *pókenos, sin aber = urarm. *kénos aus *okénos zu idg. *péko: lit. pészti 'rupfen, an den Haaren zausen', was mit der Bedeutung des arm. Wortes am besten im Einklang steht, ferner gr. πέκω 'kämmen', lat. poeten 'Kamm', gr. κτείς, κτενός aus *(poktenós dass. Hierzu auch arm. as-r 'Schafwolle, Vliess', gr. πόκος 'abgeschorene Wolle', πέκος 'Vliess', lat. pecus (pecoris) 'Schaf, Vieh', sowie arm. *asu (asv-el, asvi 'wollen'), das = idg. *poku ist. Vgl. Hübschmann Arm. Etym. 422, Hirt Ablaut S. 137, Osthoff Parerga 1, 216 ff.
 - 5. Arm. anl. st = idg, st:
- a) arm. ster "maz marmnoy anasnoç kam mort', orpës uttu" (Korperhaar der wilden Tiere oder Fell, z. B. des Kameels) 'pelo. pelle di camello', "burd" 'lana' = idg. *stébhos zu idg. *stébho 'umhüllen, umschließen': gr. στέφω 'umhülle, umschließe, umkränze', lit. stebulé 'Radnabe'. Bezüglich der Bedeutung vgl. arm. getmn 'Wolle. Vließ', lat. vel-lus 'Wolle, Vließ. Pelz'; zu gr. είλύω 'umhülle', είλυμα 'Hülle', ελυτρον 'Hülle. Bedeckung' = ai. varûtra-m 'Obergewand' Hübschmann Arm. Etym. 434.

Arm. burd 'lana' dagegen ist, wie ich annehme, = idg. *bhordhos, zu idg. *bhordh 'absehneiden, scheren': ai. bardhakas 'absehneidend, scherend', lat. forfex 'Schere', gr. πέρθω 'zerstöre' (Hirt Ablaut S. 127).

- b) arm. stor als Adj. 'inferiore, infimo, imo, basso', als Hauptw. 'la parte inferiore, basso, fondo' idg. *stòros, verwandt mit gr. cτόρ-νῦ-μι 'breite aus' lat. sterno usw.
 - 6. Arm. $-\dot{r} = idg. -sr$:
- n) arm. bor (Gen. Sg. boroy) 'assilo, tafáno, calabrone, vespa, pecchióne, fuco' = idg. *bhósros zu idg. *bhose 'verzehren. aufreiben' in got. basi 'Beere', ai. psáti 'aufzehren', gr. ψῆν 'reibe, wische', (Hirt Ablaut S. 108). Arm. bor bedeutete hiernach turspr.: '(Käfer), welcher die Beeren aufsucht, verzehrt' = ''die Wespe''.
- b) arm. var-e-m 'accendere, allumare', var-i-m 'accendersi, ardersi, risplendere' (vgl. auch Hübschmann Arm. Etym. 494).

Zu dieser Zusammenstellung vgl. Berichte der sächs. Ges. der Wiss. 1901 S. 113 ff. — K. B.

Es gehört nach meiner Ansicht zu idg. *aveso 'leuchten' (Hirt Ablaut S. 134). Arm. var- aus *rés-ro und noch älterem *avés-ro, denn nach meiner Meinung hängen lat. vēr, aisl. vār 'Frühling' aus *résp (Dehnst.), gr. ἔαρ aus vesp mit diesem Worte, nicht mit arm. garun 'Frühling' zusammen. garun ziehe ich zu idg. *g*herē 'duften': gr. ὀcφρήςεςθαι, ai. ghrātī usw. (Hirt Ablaut S. 80) und erkläre es aus *g*héront urspr. = "die duftende (Jahreszeit)".

Budapest.

L. v. Patrubány.

Zur gotischen Grammatik.

Zum Vokalismus.

1. Zur Klangfarbe des i. Streitberg mißt (GE. § 21) dem got. i weite (offene) Qualität bei im Hinblick auf dessen Übergang in ai (eⁿ) vor r, h, h. Ob die Annahme sieh in dieser Weise begründen läßt, möchte ich bezweifeln: durch die Einwirkung besagter Konsonanten konnte ja eⁿ sich ebenso gut aus reinem i wie aus i^e entwickeln. Doch hat Str. m. E. mit seiner Ansetzung des i-Charakters in der Tat das Richtige getroffen, insofern sich die i^e-Qualität aus der Umschrift der griech. Wörter erweisen lässt.

Nach Kretschmers Ausführungen in KZ. 30, 594 ff. ist für das Griechische des 4. Jahrh. als die Norm kurze Quantität der nicht akzentuierten, ursprünglich langen und kurzen, längere Quantität der akzentuierten, ursprünglich kurzen und langen Vokale anzusetzen (wegen der für die vor Doppelkonsonanz stehenden Laute anzunehmenden kurzen Quantität s. unten). Demnach kann uns die Transskription von akzentuierten, in offener Silbe stehenden i durch got. ei nicht wunder nehmen: Aizaikeiins Elekiq, Ananeiin 'Avaviq, Barakeiins Bapaxia, Hēleias, -eiins, -eian 'Hλίας, -ου, -αν, Laiwweiteis Λευῖται, Seimön(is) Σίμων(ος), Saixaineiins Σεχενία, Teitus Τίτος, Tobeias, -eiin Τωβίας, -α, Trakauneitidaus Τραχωνίτιδος usw.¹).

In hierneben begegnenden Asiais, -iai 'Aciac, -a, Antiaukiai 'Aντοχία, Arabin 'Αραβία, Ananim meben Ananciin, s. oben), Aunisimau 'Ονηκίμιο, Filippus, -u Φίλιππος, -ov, Dalmatiai Δαλματίαν, Didimus Δίδυμος,

Auffallen muß es aber, wenn, wie haufig der Fall, nicht akzentuiertem i ein ei gegenübersteht: Aileinizairis 'EliéZeo. Aileiakeimis Exiakciu, Anneiseifaurans Ovicipopou (2. Tim. 1, 16 var., s. Tisch.), Baineiameinis Beviaueiv oder -iv, Bébeaeida Byocaidá, -άν, Daikapaulein Δεκάπολιν, Eikonion Ίκονίω, Galeilaia Γαλιλαία, Fureisaius Φαριςαΐος, Maeinanis Μαϊνάν (Luk. 3, 31 var., s. Tisch.), Kaeinanis Kaivav (Luk. 3, 36, 37 var., s. Tisch.), Kaidmeiēlis Κεδμιήλ, Kareiapiareim Καριαθιαρίμ, Kileikias Κιλικίας. Landeikia Anodikia, Landeikaion (-dékaion) Anodikéwy, Seina, -ai Σινά, Seidonais, -αί, -α Σιδώνα, -ι, Tykeikus, -u, Τυχικός, -όν, Teibairiaus Tißepiou usw. 11; woneben aber auch mit i Filetus Φιλητός, Filippisius Φιλιππήςιοι, Abijins Aβιά, Gabriel Γαβριήλ, lairikon, laireikon 'lepixw, 'lepeixw (doch auch Eigireikons), laeirus láespoc, Ituraius Iroupaíac, Hérodiadins Howdiadoc, Salapielis Σαλαθιήλ, Siloam Σιλωάμ, Tibairiadan Τιβεριάδος, diabaulus διάβολος, diakannjus, -uns διάκονοι, διακόνους usw.

Was hätte diese die Verschiedenheit der Quantität nicht berücksichtigende Schreibung ei veranlassen können? Offenbar einzig und allein das Bestreben, der Qualität des griech. Lautes in der Umschrift gerecht zu werden, m. a. W. durch ei die reine i-Qualität darzustellen, die mithin dem i eigen, dem got, durch i dargestellten Laut fremd war. Demnach liegen in Filetus usw. Schreibungen vor, in denen im Gegensatz zu ersterem

Hēlias, -ian (neben Hēleias, s. oben), Dawidis 2. Tim. 2,8 Aauts, Maria Mapia, Kawarias Kawapiac, Eikōniōn 'tkoviw, Zakarias Zagapiac usw. muß das i also auf Beeinflussung durch die Schreibung der Vorlage beruhen.

Unter den obigen Belegen mit ei sind nicht die jenigen aufgeführt, die in den überlieserten Texten mit ei und i begegnenden Namen entsprechen und deren ei mithin auf ein ei der Vorlage zurückgehen kann; vgl. z. H. Daweid Davelb und -ib, Addeins Abbei und -i, Baineiameinis Bevingelv und -iv, Aizleimis Eckei und -i, Hēleis Haei und -i, kēlei haei und -i, Laineiseis Aeueic und -ic usw.

1) Wegen der hier nicht in Betracht kommenden Belege Abeilēni 'Αβει- und 'Αβιληνής, Ameinadabis 'Αμει- und 'Αμιναδάβ, Arcimapaias 'Αρει- und 'Αριμαθαίας, Haileisaiu 'Ελει- und 'Ελικαίου usw. beachte das in der voranutehenden Note zu Daweid usw. Bemerkte.

Hiernach sind auch die ei zu beurteilen in Aineneikai Eòveika und -νίκη, Teimaufaius Τειμόθεος (vgl. 1. Kor. 16, 10 var. hei Tisch., Aipafrauleilu 'Επαφρόδιτον (vgl. im Corp. Inscr. stehendes 'Επαφρόδιτος), Teimaiaus Τιμαίου, Barteimaius Βαρτιμαίος usw. Den Nekaudēmus, Neikaudāmus Skeir 39 und 52 steht auf Schreibung mit i hinweisendes Nikaudēmus Joh. 7, 50 gegenüber.

Verfahren die Qualität behufs der Quantität bei der Transskription vernachlässigt wurde.

In den oben aufgeführten Belegen mit ei und i — unbetontem i steht der Vokal in offener Silbe. Wo die Vorlage vor Doppelkonsonanz stehendes (akzentuiertes oder nicht akzentuiertes) i hat, begegnet in der Umschrift fast ausnahmslos i: Arkippau, Filippus, -u, Israel, Iskariotēs, Priska, Kaurinfon, Xristus, aipiskaupus, aipistaulē, -ein, aiuxaristian usw.; ausnahmsweise Areistarkus 'Αρίσταρχος Kol. 4, 10. Dies führt zur Folgerung, dass dem griech, vor Doppelkonsonanz gesprochenen Laut kürzere Quantität eigen war und zwar eine solche, die dermaßen von der Quantität des in unakzentuierter, offener Silbe gesprochenen Lautes abstand, dass bei der Umschreibung in der Regel die Ansprüche der Quantität denen der Qualität gegenüber obsiegten.

2. Zum Lautwert von al, au in salands, stana usw. Gegen die Hypothese ai, au = (e^n, o^n) aus e, o vor Vokal spricht das in saijands Marc. 4, 14, und saijih Marc. 4, 14, 2. Kor. 9, 6 A (2 M.) Gal. 6, 7, 8 A begegnende j, das mit Rücksicht auf den ersten Beleg nicht auf die Rechnung von folgendem i zu stellen. [Den PBrB. 21, 468 auf Grund von taucida, taujan erhobenen Einwand möchte ich jetzt nicht mehr gelten lassen; die Möglichkeit von in der Flexion eines jo- (io-) Verbs, c. q. in *tauida: *tō-jan oder *tō-ujan vorliegenden alten Ablauts o: o ist nicht zu leugnen im Hinblick auf die für as. warhta und ahd. worhta zu as. wirkean, and. wirken, as. wolde, and. wolte und mere, north, walde, as. walda gebotene, von Sievers in PBrB. 9, 562 betonte Annahme von altem Ablaut r: or, I: of (vgl. auch Streitberg Zur germ. Sprachgesch. 34).] Wegen der zu Gunsten der &-, o- Theorie hervorgehobenen Lauidjo, Tramadai, Nanel, -is, deren au nach dem Muster von got, vor Vokal stehenden au in der Umschrift für das sonst dem w entsprechenden o geschrieben wäre, ist zu beachten: erstens daß Lauidia 2. Tim. 1, 5, Trauadai 2. Kor. 2, 12 den (nach Tischendorf) in den griech. Texten mit Λωΐδι, Τρωάδα wechselnden Λοΐδι, Τροάδα entsprechen können und demnach auch für Trauadai 2. Tim. 4. 13 eine in Wulfilas Vorlage vorhandene Lesart mit o sehr wahrscheinlich erscheint; zweitens daß dem dreimal belegten Nauel, -is dem -el(-) zufolge nicht das überlieferte Nwé zu Grunde gelegen hat, nach dem bezüglich Lanidja Beobachteten aber hier die Möglichkeit einer Vorlage Noήλ gar wenig ausgeschlossen ist, jedenfalls Nωέ nicht zu einem Schlusse für Nauel, -is berechtigt. Bethge hebt ferner in Lautlehre der altgerm. Dialekte 1 S. 26 (§ 22 Anm. 1) noch als indirekte Zeugnisse für e aus e Aieira Hipá und Osaiin 'Ωcηέ hervor; doch ist hier der nicht seltenen Umschreibung von η durch ai (Haileiins, Hairödiadins, Neikaudaimau neben Hélias, -eias, Hérodiadins, -dia, -diadein, Nékaudémus, Nikuudémus) Rechnung zu tragen und für Aeira zu beachten, daß unserer Üherlieferung gemäss nicht Hipá, sondern 'Hipaî in der Vorluge stand, dem Airaei entsprechen konnte, Aieira also dringend als verderbte Lesart verdächtig ist.

Gegen Leo Meyers and Pauls Fassung von of aus o-ui, an aus o-u vor Vokal und von mit diesem au parallelem ai aus E-i vor Vokal ist der Einwand zu erheben, daß aus dem durch o veranlaßten Ausfall von a vor i auch Schwund von nach o vor Vokal stehendem u anzunehmen ist. Zwar könnte man vielleicht den Versuch machen, die Theorie zu retten durch folgende Annahme. Als für die alten Lautfolgen a-ui, i-ui durch Verschiebung der Silbengrenze au-j, iu-j eingetreten waren, konnten nach dem Muster von zu *ta-uid-, *stra-uid-, *si-uid-, *qi-uid- stehenden *tau-jan, *stray-jan, *siy-jan, *qiy-jan und von zu *ga-ui, *ha-ui gehörenden gau-jes oder -is usw. neben *sto-uid-, *le-uid-, *ske-uid-, *to-ui als Neubildungen *stou-jan, *lēu-ian, *skēu-ian, *tou-iē oder -ju entstehen, die weiterhin einerseits in Folge von Absorption des u durch o (vgl. auch in schwachtoniger Silbe -ös der 1. Dual. Praes. Ind. aus -*öuz für *-ouez) die überlieferten stojan, toja, andrerseits durch analogische Substituierung von aus den Flexionsformen mit silbenanlautendem w ontnommenom w für u léwjan, *skéwjan (vgl. skéwjandans) ergaben (wegen hierneben erhaltener, regelrechter Bildungen taujan, *stranjan, sinjih, anaqinjan vgl. *hins, *hin (hinmaqus), trin, *kniu noben den unten 9 besprochenen leur, aiw usw.). Doch stieße man auch so auf ein nicht zu überwindendes Hindernis,

Für die Entstehung von Diphthong aus &-i und o-u wäre a priori zweierlei denkbar: entweder der hochtonige Vokal attrahierte das i bezw. u und der so entstandene Diphthong wurde durch Gleitlaut mit folgendem Vokal verbunden, oder es entwickelte sich nach &, o durch Einwirkung von i, u anorganisches i, u und der hierdurch entstandene Diphthong wurde durch den alten Halbvokal mit folgendem Vokal verbunden. Gegen erstere Fassung spräche indessen das i-j von fijaih, fijands,

fijubwa, frijob usw., das im Gegensatz zum i aus i-j von ahd. fién, fiant, mnd. mnl. viant, mhd. mnl. crien, mnd. cri gien (s. PBrB. 15, 467 f.) auf Abneigung des Got. gegen Attraktion hinweist. Zu Gunsten der anderen ließe sich hingegen die auch anderswo (im Niederfrk- und Ndd., s. PBrB. 16, 306 f. und Tijdschrift voor Nederlandsche taalk. 14, 29 f.) zu beobachtende Entwickelung geltend machen von parasitischem Lund u zwischen Vokal und heterosyllabischem j und w. Jedoch mit der Annahme von so entstandenen aj-j, au-u, wäre hinwider das überlieferte ai-, au-Material nicht zu vereinbaren. Die au-Formen begegnen ausnahmslos mit au vor Vokai (taui, stauidedeima, stana 'Gericht', stana 'Richter', smil, afdanidai); die ai-Formen nahezu ausnahmslos mit ai vor Vokal saiands, saiadu, saianans, saiib, waiandin; nur ausnahmsweise saijands usw., s. obent. Hingegen ist die Schreibung von j Regel in den Bildungen mit organischem oder mit nach betontem i aus Gleitlaut entstandenem, anorganischem j (brija, brije, ija, ijos, sijum, sijuh, sijau usw., frijahwa, frijoh usw., fijaih usw., fijands, fijabua, woneben seltener und fast nur in Luk., Joh. und in Codd. A.B.D. sium usw., friapica, friöb www., fiais usw., fiands, flabicos, s. Bernhardts Einl. zu Wulfila § 22). Diese Verschiedenheit in der Schreibung nötigt zur Folgerung, daß in brija, frijop usw. deutlich artikuliertes j, in saiands usw. nur ein Gleitlaut zu Gehör kam, der nur selten durch eine Schreibung i bezeichnet wurde. Nach saiands usw. aber sind taui usw. zu beurteilen, denen mithin nur Gleitlaut, nicht zwischen an und Vokal stehendes y oder daraus entstandene Spirans zukam.

Es dürfte sich so die Annahme von Prototypen mit & j, δ-μ gar wenig empfehlen, hingegen vielmehr geboten sein, für die Deutung unserer au, ai von ō, ĕ vor Vokal auszugehen, d. h. den taui, *stauida, staua usw. *tō-i, *sto-ida, *stō-a usw. zu Grunde zu legen, für saiands usw. und waiandin nicht die Praesonsstämme lit. sēju, aslov. sēja, vējetū, sondern die reinen Stāmme "ημι, ἀητι, aid. cati zu berufen. Daß hiergegen. wenn, wie ich für sehr wahrscheinlich halten möchte, der Kögel-Sievers'sche Ansatz, gemeingerm. -*aion-, -*aion- aus -*ē-ion-, -*e-jon- (s. Berichte der Königl. Sächs. Gesellschaft 1894, S. 138), zu Recht besteht, armaiō mit -aiō aus -*ē-jōn nicht ins Feld zu führen, ist unschwer einzusehen: es läge in diesem -aiō nicht eine speziell gotische, sondern eine gemeingerm. Laut-

entwickelung vor und zwar eine in schwachtoniger, nicht in baupttoniger Silbe zu beobachtende. Wenn aber sowohl die ė-j-, ō-y-Theorie als die ēa-, ōa-Hypothese versagt, möchte ich nochmals zur Prüfung der PBrB. 21, 469 f. vorgeschlagenen Fassung einladen: Diphthongierung von antevokalischem, sehr geschlossenem (!!) o und o zu ai, au oder etwa aie, aue, eine Erscheinung, der die gleiche, aus bauan, trauan, bnauan (ahd. buen, truen, un. bua, trua, gnua) zu erschließende Behandlung von ü vor Vokal zur Seite steht. Solcher Annahme widersetzt sich weder das ab und zu auftauchende (den Gleitlaut bezeichnende) j von saijands usw. noch das normale bezw. fast ausnahmsweise Fehlen einer Schreibung j, a zwischen ai, au und Vokal; sie erhält eine Stütze einerseits an bauan usw., andrerseits an der auch anderswo auf germ. Sprachgebiet zu beobachtenden Diphthongierung von antevokalischen, sehr geschlossenen ē und o (s. PBrB, a. a. O.).

Daß der gegen L. Meyers und Pauls eingebrachte Diphthongierungstheorie und so auch gegen die oben vorgeschlagene Deutung eventuell geltend zu machende Einwand. Diphth. ai mußte in der Stellung vor Vokal zu aj werden (s. Braune, Got. Gr. § 22. Wrede, Got. Gr. § 24 d), meht zulässig, ist unsehwer einzusehen: der Wechsel von aj und ai in bajößs, ajukdāßs, wajamērjan und bai, aiws, wai ist eben die Folge von walter gemeingermanischer Auflösung von ai, oj vor Vokal, in saiands usw. aber hätten wir es mit jungem Diphthong zu tun. Ebenso wenig fällt auch der von Braune betonte Umstand, daß dem ai von saiands usw. im Ahd. a, nicht ei entspricht, ins Gewicht: für die Behandlung eines Lautes im Got. kann ja schwerlich die Behandlung desselben im Ahd. bezw. Westgerm. maßgebend erscheinen.

Wegen afmanidai vgl. PBrB. 21, 471; wegen -tōjis, stōjiþ statt bei regelrechter Entwickelung entstandener -taueis, stōeiþ s. daselbst 473 mit Fußnote 2.

Zu den Auslautgesetzen.

3. Zum Schwund von -u. Wegen der PBrB. 15, 455 f. erschlossenen vorgotischen Apokope von in dritter Silbe und Erhaltung von in zweiter Silbe stehendem, aus -*un (für -*um) hervorgegangenem -*u vgl. auch jetzt PBrB. 21, 429 ff. und 22, 223 ff. (spez. 226). Hirts sich auf tagr aus *tagru stätzende

Annahme von im absoluten Auslaut auch in zweiter Silbe verklungenem -u möchte ich ablehnen: erstens mit Rücksicht auf gairu 'Stachel' (Nom.) der Glosse zu 2. Kor. 12, 7; zweitens auf Grund der Erwägung, daß für die Beurteilung von tagr in erster Linie mit der alten Plural-, nicht mit der Singularform zu rechnen ist. Denkbar wäre hier vielleicht folgender Vorgang: der nach ved. madhü, purü für den Nom. Akk. Pl. anzusetzende Prototypus *tagrü wurde zu *tagru, wofür bei durch die isolierte Stellung der Form veranlaßtem Anschluß an die Norm der Pluralia Ntr. auf -a tagra substituiert wurde.

Zu dem PBrB. 15, 456 über die Entstehung der Akkusative Sg. konsonantischer Femininstämme baurg, naht usw. Bemerkten sei noch hinzugefügt, daß neben solchen Analogiebildungen als hautgesetzliche Formen die Akkus. Sg. *miluk, mitab standen.

- 4. Zum Ausfall von u in -*unz des Akk. Pl. s. unten 15.
- 5. Über -a und -o* aus -*ai, -*au; -ēa-, -a(-) aus -ēai(-); -ēa(-), ōa(-) oder -eai(-), -oau(-) aus -*ai(-), -aū(-). Die Annahme von -a als Zwischenstufe zwischen vorgot. stoßtonigem -*ai und überliefertem -a') wurde bereits von Burg. Die älteren nord. Runeninschriften 38 und Jellinek. Beitr. zur Geschichte der germ. Flexion 66 befürwortet. Dieselbe Ansicht vertreten Hirt in PBrB. 18, 286 f. und Bethge in Lautlehre der altgerm. Dialekte, S. 32. Auch Streitberg neigt sich GG. § 69 offenbar zu derselben, wenn er gleich daselbst in Betreff der aus dieser Annahme erfolgenden Konsequenz, d. h. der Fassung von in gedeckter Silbe nicht gekürztem, durch ai dargestelltem Laut als Monophthong, zwar keine entschiedene Meinung ausspricht, je-

¹⁾ Für diejenigen Leser, die sich etwa meiner Abhandlung in PBrB. 21, 480 ff. erinnern, sei hier bemerkt, daß ich mich jetzt zu der Lehre der durch Stoß- und Schleiston beherrschten germ. Auslautsgesetze bekenne, nachdem es mir, wie ich glaube, gelungen, die Hindernisse, die sich einer Annahme der Akzenthypothese entgegenstellten, zu beseitigen. Daß solche Beseitigung aber eine durch die westgerm. Dialekte in gewissen Punkten gehotene Änderung der Vulgalfaszung bedingt, hoffe ich nächstens an andrer Stelle darzutun. In Betreff des Got. betone ich, daß für diesen Dialekt jedenfalls Nicht-Kürzung von stoßtonigem, nicht im absoluten Auslant stehendem Vok. außer Frage steht. In den folgenden Erörterungen wird sich hoffentlich des öftern herausstellen, welche wiehtigen Hilfsmittel uns die Akzenttheorie bei den Versuchen, grammatische Probleme ihrer Lösung nahe zu bringen, gewähren kann.

doch eine gewisse Wahrscheinlichkeit gelten läßt. M. E. lässt sich die bisher nur als Vermutung geäußerte Ansicht faktisch begründen.

Kontraktion von Diphthong in den Endsilben gegenüber Erhaltung des Diphthongs in der Stammsilbe ist in allen andern Germ. Dialekten zu beobachten, die Diphth, in letztgenannter Silbe aufweisen. Streitherg erinnert a. a. O. an die ungemein frühe runische Monophthongierung von altem -*ai(-) im Dat. Sg. der a-Deklination und in der 1. Sg. haite-za. Ich weise noch hin auf: ahd. -e, -é-: ei der Stammsilben und -o: on der Stammsilben: altostnfrk. -e', -i', -a- (s. meine Altostnfrk. Gr. § 26 c. 27 7): éi der Stammsilben; ags. -a: éa der Stammsilben. Es dürften so zunächst vorgot. -ên(-), got. -en- und -a: Diphth. ai der Stammsilben als die Resultate von mit der nord- und westgerm. Entwickelung paralleler Behandlung erscheinen. Sodann aber ist zu erwägen, daß, wenn aus -*ai vor der Kontraktion durch Kürzung -a hervorgegangen wäre, man auch für mit Stoßton-gesprochenes -au ein -a zu erwarten hätte, also ahta (statt ahtan) aus *ahtan (au Diphth.) aus *okton. Wegen -ai-(d. h. -eⁿ-+ und -a(-) aus -*eⁿi(-) (für -*eⁿ- bezw. -ôⁿ-) s. unten 22.

Nach gestoßenem -*ai zu -*ē° zu -a sind als gestoßenem -*au entsprechend -*ō° und daraus gekürzter Vokal anzusetzen: daß diese Kurze -o° lautete, lehrt die Schreibung -au in ahtau, und es vergleicht sich diesem -o° neben aus stoßtonigem -*ō° entstandenem -a (in binda, giba, -da 1. Sg. Praet.) ahd. as. -o in ahto neben -a in geba, geba Akk. Sg., -ta, -da der 1. Sg. Praet. Ind. 1).

Für die Fixierung des Lautwertes von schleiftenigem -*ai(-) und -*au(-) entsprechenden Endungslauten in bizai, blindai (Dat. Sg.). gibai, anstais, sunaus, sunau (Vokativ, vgl. unten 14), nimai fehlt ein Anhalt. Denkbar wäre ebenfalls erfolgte Kon-

^{1.} Die abweichende Behandlung weist auf bei Eintritt der Kürzung vorhandene verschiedene Qualität der Laute hin: -*ōo (aus Diphthong), doch *-ōo (aus -*ōo durch vor der Kontraktion von -*oou erfolgte qualitative Schwächung). Daß hingegen die Fortsetzungen von auf -*oi zurückgehendem Laut und von altem -*ōo (in -amma Dat. Sg., -ma der 1 Pl. Opt., -da der 3. Sg. Praet. usw.) beide -a lauten, läßt darauf schließen, daß der aus -*ooi entstandenen Kontraktion, im Gegensatz zu -*ōo aus -*ooi, bereits hei Eintritt der Kürzung ihre einstmalige Qualität ōo nicht mehr eigen war

traktion oder aber auch durch den zweignpfligen Ton erhalten gebliebener Diphthong (d. h. -c^ai(-), -o^au(-), vgl. unten 22): man beachte die lit. bei geschleifter Betonung neben -& erscheinenden -eī und -aī, neben te-sukē, naktēs, -& (Vokat.). meīgai, vilkaī, neī, sowie das konstante -aū in sūnaūs, sūnaū.

6. Zur Behandlung von stoßtonigen -ēt und -ētt. S. unten 13.

7. Zur Chronologie des Verklingens von kurzem Vokal und der Kürzung von gestoßenem Vokal. Jellinek bemerkt HZ. 39, 131: 'Zu dem wenigen sicheren, was wir von den germanischen Auslautgesetzen wissen, gehört die Tatsache, daß im Got. die langen Vokale der Endsilben erst verkurzt worden sind, als die ursprünglich kurzen Vokale schon abgefallen waren.' Hirt bezweifelt dieses IF. 6, 72 f.: nach ihm könnten 'sehr wohl -å, -ě, -i, ŭ- zu den entsprechenden gemurmelten Vokalen geworden sein und noch bestanden haben, als -ā usw. zu vollstimmigem -à verkürzt wurden; es fielen dann später nur die gemurmelten Vokale ab'. Eine Schlichtung dieser Kontroverse dürfte die Beachtung der Flexion von ainshun an die Hand tun. Ob dieses -hun (aus *qune, s. IF. 2, 212), wie die -h und -ûh von sah oder sah, þanah usw. (s. unten 21) uralten Kompositionsteil repräsentiert oder erst verhältnismäßig spät mit dem Pronom zu einem Wort verbunden wurde, läßt sich sehwerlich entscheiden. Im einen aber wie im andren Fall geht aus den überlieferten Formen ganz entschieden die ehemalige Existenz einer Flexion hervor, die neben durch Vokalapokope bezw. -synkope entstandenen Bildungen Formen mit nicht gekürzter, auslautender Länge enthielt. M. a. W.: wenn die Komposition älteren Datums ist, müßten neben ainohun Nom., ainummehnn und neben ainnöhun Akk, Masc., ainohun Akk, Fem. taus *oinonomhunne, *oinomhunne, vgl. unten 15, 19 und 21) als regelrecht entwickelte Bildungen ainashun, ainathun, ainisahun gelten, wofür ainshun usw. eingetreten waren durch Anlehnung an die Flexion des Simplex mit ains, ain, ainis neben "aino Nom., "ainamme (das rätselhafte -u- von ainummēhun lasse ich hier bei Seitej, *ainnö, *aino Akk. (vgl. die unten 21 erörterte, nämliche Behandlung von alten *hannh, *hisoh usw.); wenn aber -hun erst später an das Pron. angetreten, so könnte dies der überlieferten Flexion gemäß nur in der Periode stattgefunden haben, worin ains, ain, ainis neben *aino, *ainamme, usw. in Schwang waren: Anlehnung der Kompositionsformen an die überlieferten Simplexformen oder Antritt von hun an letztere Bildungen ist ja undenkbar wegen ainöhun usw.

8. Zur Apokope von Vokal in dritter Silbe. Anläßlich der Annahme von gemeingerm., dem Eintritt der anderen Vokalapokopen und -synkopen vorangegangenem Schwund eines auslautenden, in dritter Silbe stehenden Vokals hat Brugmann in seinem Grd. 1 1, § 699 Anm. die Verbalformen bairis, -if hervorgehoben: 'Hätte *berizi, *beridi im Urgerm, seinen auslautenden Vokal verloren, so müßten wir im Got. bairs, bairb finden.' Diesem Einwand begegnen Hirt (IF. 6, 73 Anm. 2) und Streitberg (UG. S. 170) mit der Bemerkung, daß auf Grund von Beobachtungen moderner Mundarten für -is, -ih eine durch Übertragung der Quantität der schwindenden Silbe auf die vorhergebende erwirkte quantitative Steigerung anzunehmen sei. die deren Vokal bei Eintritt des jüngeren Vokalschwunds vor Ausfall schützte. Die Berechtigung an sich einer solehen Hypothese mochte ich nicht bestreiten, sogar nicht angesichts von an. skifte, barns: man könnte eventuell zur Rettung der Fassung bypothetisch dem nord, Ausfall von Vokal vor -R (und -b), -8 Kurzung des gedehnten Vokals vorangehen lassen und für das Vorgot, junge Kürzung von gedecktem, gedehntem Endungsvokal annehmen. Doch müßte so das Eine und das Andre bedingt sein durch die Notwendigkeit einer Annahme von zweimaligem, dem für das Got, überheferten Auslaut zu Grunde liegendem Vokalschwund. Eine solche Notwendigkeit liegt aber nicht vor, denn die sehon vor Jahren von Sievers hervorgehobene Tatsache, daß in den nord, und den westgerm, Dialekten Vokalapokope bez. -synkope in dritter Silbe jüngeren und allgemeineren Vokalschwunderscheinungen vorangegangen ist, kann für die Beurteilung des Vorgotischen, das in seinen Auslautsgesetzen Prinzipien aufweist, die von den die nord, und westgerm. Mundarten beherrschenden gänzlich abweichen, resp. denselben schroff gegenüberstehen, keineswegs maßgebend erscheinen; und der Beweis, daß es in einer gemeinurgermanischen Periode (wenn es eine solche überhaupt gegeben hat) Vokalapokope in dritter Sithe stattgefunden, dürfte schwerlich zu erbringen sein.

Zum Konsonantismus.

9. Zum Lautwert des w. In Betreff der Kontroverse über den zuletzt von Jellinek in HZ. 41, 369 ff. zur Sprache ge-

brachten Lautwert von got, w möchte ich auch jetzt, wie früher (in HZ. 37, 121 ff.), der von diesem Forscher befürworteten Fassung beipflichten. Die Tatsache, daß Wulfila silbisches u und den hiermit verwandten unsilbischen Laut durch verschiedene Zeichen darstellte, stellt uns in Bezug auf die Formen lew, lasius, air, marisaiw, fraiw, snaiws, frawalw, gaidw, biwadw vor die folgende Alternative: entweder bezeichnete das w (7) einen für das ursprünglich silbische (noch in sunjus und skadus vorhandene) u eingetretenen Reibelaut oder es repräsentierte einen durch Attraktion des silbischen Lautes entstandenen Halbvokal, der mit dem voranstehenden Vokal, Diphth. oder Konson, monophthongisch verbunden wurde und dem Konsonanten etwa eine labiale Färbung verlieh. Nach letzterem w aber müßte man auch paralleles kunj, harj erwarten, denn es wäre nicht einzusehen, warum die Attraktion wohl das auslautende silbische u, nicht aber das auslautende silbische i getroffen hätte (vgl. auch HZ. 36, 274). Es bleibt demnach nur die Möglichkeit eines spirantischen w., das nach Jellineks Fassung in den betreffenden Bildungen aus den zugehörigen Flexionsformen mit inlautendem ic entnommen wurde und das alte -id-) verdrängte.

Selbstverständlich ist ein schlagender Beweis nicht zu erbringen für die von Jellinek (in HZ, 36, 276, 41, 369) dem er beigemessene Qualität, labiales mit u-Stellung der Zunge gesprochenes Reibegeräusch, d. h. eine lautphysiologisch sieh von dem Halbvokal nur durch die Bildung einer Reibeenge und nicht-vokalische Artikulierung (nicht-periodische Schwingung der Stimmbänder) unterscheidende Konsonanz. Daß indessen die Möglichkeit eines solchen Lautes nicht auf graner Theorie beruht, lehrt uns das niederländische, im Silbenanlaut nach u-Diphthong und it (z. B. in klau-wen, leeu-wen, wou-wen, hu-wen, u-we) gesprochene ic, das physiologisch genau dem für das Got, angesetzten entspricht (vgl. HZ, 37, 121). Mit diesem zwischen rein halbvokalischer und rein spirantischer Qualität liegenden Zwitterlautcharakter ist ferner der sonst unbegreifliche, in der Umschrift von got. w zu beobachtende Wechsel zwischen ou und \(\beta \) (wegen der Belege s. Dietrich, Über die Aussprache des Gotischen, S. 78) zu vereinbaren. Endlich aber wird es nur bei der Annahme von got. Spirans w verständlich, warum Wulfila für die Darstellung seines unsilbischen w nicht die Rune P wählte, sondern das 7, das wenigstens in den Diphthongen au, et labiale Spirans bezeichnete, denn der Streitbergschen Bemerkung (GG. § 22), unser Bischof hätte das 7 dem P vorgezogen, weil Letzteres mit dem seiner Mehrdeutigkeit wegen gemiedenen Zeichen griech. P, lat. P zusammengefallen wäre, ist die Bemerkung entgegenzustellen, daß bei einer derartigen Vorsicht des Übersetzers doch a fortiori das Runenzeichen für silbisches u gemieden wäre, das durch seine Ähnlichkeit mit dem h-Zeichen ganz leicht mit diesem verwechselt werden könnte.

Aus dem Umstand, daß Wulfila unsilbisches a in diphthongischer Verbindung bei heimischen Wörtern durch das Zeichen für silbisches a wiedergab, während gr. au und au bei ihm als au, aiw erscheinen, ist wohl zu folgern, daß er den Komponenten der got. Diphthonge im Gegensatz zum spirantischen Komponenten von au und au als Vokal hörte und die gr. Diphthonge so korrekt wie möglich umschreiben wollte; an eine konsequente Beibehaltung der gr. Schreibung (Streitb. GE. § 22) läßt sich hier ja kaum denken.

Für die Chronologie der Ersetzung von altem -u(-) durch w ist auf lusiws neben sunjus zu achten: es muß die Entstehung ersterer Form älteren Datums sein als die -ju- ergebende Kontraktion von -i-u-: sonst hätte sich eventuelles lusjus gewiß durch die lauthehe Entfernung dieses Diphthongen von -i-u-dem Einfluß der flektierten Formen entzogen, ebenso gut wie dies den Bildungen *pius, triu, *kniu durch die diphthongische Qualität ermöglicht wurde. Aus diesen *pius usw. aber neben lusius ergiebt sich, daß die Monophthongierung von i-u in haupttoniger Silbe früher stattfand als in schwachtoniger.

10. Über -d(-), -b(-) tür -þ(-), -f(-) und Verwandtes. Hench hat im Journal of Germ. Philol. 1, 49 ff. den Beweis geführt, daß der Wechsel von got. d und þ, b und f im absoluten Auslaut und vor s mit Ausnahme vereinzelter Fälle (wie mid iddjödum Luk. 7, 11, hvad gaggis Joh. 13, 36) nicht auf ein satzphonetisches Gesetz zurückzuführen ist. Er erblickte in den Ausnahmen göd, awilind, manuséds, döds, göds, hlaib, gröb, þiubs usw. etymologische Schreibungen, während er für die in den ersten Kapiteln von Lukas, in Kap. 11—19 von Joh. und in Kol. 4, 16 begegnenden verbalen Formen gabairid, drigkid, ufarskadweid, mikileid, libaid, habaid usw. ein -d annahm, das die durch ein ostgot. Gesetz im Auslaut schwach betonter Silben stimmhaft gewordene Spirans reprüsentieren sollte.

Henchs Einwände gegen Kocks in HZ. 25, 226 ff. vorgetragene Ansicht, daß in den beregten Schreibungen die Reste alter vorwulfilanischer Formen vorlägen, können unbesprochen bleiben, indem Kock selber in KZ. 36, 571 ff. diese Meinung widerruft und an neue Formen denkt, die dadurch entstanden seien, 'daß im Gotischen in Italien um das Jahr 500 die älteren Laute b, f in den fraglichen Stellungen dialektisch stimmhaft wurden, oder wenigstens eine Tendenz hatten, dialektisch stimmhaft zu werden'. Nach ihm ware solche Tendenz nicht nur (mit Hench) für gabairid usw., sondern auch für die Nominal- und Partizipialbildungen haubid, fahēd, mitads, fahēds, gaswēraids, gahrainids, twalib usw. geltend zu machen, für god, göds, ana-, faurbaud, bad, stad, hlaibs, hlaib, grob usw. aber Analogiebildung oder (teilweise) Satzphonetik anzunehmen.

Indessen fragt man sich: wenn göd und dgl. (in sofern die Formen nicht in Pausa oder im Satzgefüge vor stimmlosem Konson, stehen) und gods usw. Analogiebildungen sein müssen. weshalb sollte dann dieselbe Fassung für haubid, faheds usw. ausgeschlossen sein? Und wie wären mit Kocks Theorie die Schreibungen -ds, -bs zu vereinbaren, deren d, b ja mit Rücksicht auf das s (nicht 2!) sehwerlich als Zeichen für tönende Spirans zu fassen sind? Außerdem dürfte auch die Annahme von im Auslaut stimmhaft gewordener Konsonanz gar wenig glaubhaft erscheinen, indem ein solcher Vorgang meines Wissens sonst nicht zu beobachten und an ostgot. Behandlung von altem, im Auslaut für d eingetretenem, stimmlosem Reibelaut eben keine Stütze findet; man beachte die bei Wrede, Über die Sprache der Ostgoten 88 und 94 gesammelten ostgot. Komposita mit -rit, -rith, -rid (= altem -reihs oder -rehs?) und -mud, -muth (= altern -mobs), deren t und d neben th auf Entwickelung zu einem zwischen Explosiva und Frikativa liegenden, stimmlosen Zwitterlaut hinweisen.

Im Hinblick hierauf möchte ich auf die beachtenswerten, bisher aber nicht genügend beachteten Bemerkungen Wredes in Heynes Got. Gr. § 63 Anm. 1 aufmerksam machen: 'Im späteren Ostgotisch, wo jedes wulf. d zum Verschlußlaut geworden, germ. p im Anlaut bewahrt geblieben und im Inlaut in den stimmhaften Reibelaut übergegangen zu sein scheint, folgt das speziell got. p, das im Auslaut und vor dem Nom. -s aus d entstanden war, nicht jenem anderen p, sondern seiner alten Vor-

stufe wulf, d, d. h. es erscheint als Verschlußlaut', sowie "Und damit erklären sich dann die Ausnahmen (gubairid usw.) als Eigenheiten der ostgot. Schreiber, zumal sie besonders häufig im Evang. Luk, auftreten'. Für 'Verschlußlaut' ist hier wegen der oben hervorgehobenen ostgot. Schreibungen mit t, d und th wohl 'dem Verschlußlaut ähnelnder (natürlich stimmloser) Zwitterlaut' zu lesen. Sonst aber möchte Wredes Deutung für das d der Verbalformen gabairid usw. unbedingt zu akzeptieren sein (wegen der Schreibung -d, nicht -t, s. unten). In god, gods, haubid, faheds usw. fiel das den Zwitterlaut darstellende d mit eventuell nach den Formen mit inlautender Konsonanz verwandter Analogieschreibung zusammen; und es muß daher für diese Fälle unentschieden bleiben, in wiefern hier beim Schreiben des d an die Darstellung des besagten Zwitterlauts gedacht oder analogische Schreibung gemeint ist, die wir für die bekannten orthographischen Abnormalitäten rigiz, aiz, mimz, minz und dem oben Erörterten gemäß (dieweil der Gedanke an stimmhaft gewordenen labialen Reibelaut abzuweisen) auch für hlaib, hlaibs, grob usw. anzunchmen genötigt sind. Daß übrigens für diese Analogieschreibungen nicht ausschließlich ostgot. Kopisten verantwortlich zu machen sind, sondern zum Teil auch die Möglichkeit solcher bereits aus Wulfilas Feder geflossener Schreibungen ins Auge zu fassen, liegt auf der Hand.

Nach Henchs statistischem Bericht (Journ. of Germ. Philol. 1, 51) finden sich in den siehen ersteren Kapiteln von Lukas -ib, -ub 34 M., -id, -ud 30 M., hingegen -eib, -ōb, -uib 18 M., -eid, -ōd, -aid 29 M.; die anderen Belege für -d in Lukas. Johannes und Kol. haben alle langen Vok. Dies dürfte auf ein stärkeres Hervortreten der explosiven Qualität nach langem Vokallaut hinweisen. Das von Kock in KZ. 36, 574 hervorgehobene Verhältnis, nach langem Laut 37 -bs, 15 -ds, uach kurzem 95 -bs, 12 -ds, sowie die relative Seltenheit von Belegen nach Art von göds, göds, dēds usw. kommen für solche Folgerung nicht in Betracht, weil es fraglich ist, welche Rolle hier die Analogieschreibung gespielt hat.

Zum Schluß sei betreffs der Entwickelung von im Auslaut stehendem, stimmhaftem Konson. zum stimmlosen Laut noch Folgendes bemerkt. Gegenüber den normalen -s, -þ, -þs, -f, -fs für -z usw. hegegnet in der Überlieferung kein -t, -ts, -p, -ps, -k, -ks für die Medm. Ob hieraus zu schließen, daß

die Nicht-Verengung der Stimmritze im Auslaut eine nur den spirantischen, nicht aber den explosiven Geräuschlauten eigene Erscheinung war? Das ware kaum glaubhaft. Vielmehr ist zu beachten, daß, wie leicht durch Experiment wahrzunehmen, mit Verschluß für die Media und nicht verengter Stimmritze (also stimmlos) gesprochene Explosiva für das Gehör der stimmhaften Media näher steht als die mit Reibeenge für stimmhafte Spirans und nicht verengter Stimmritze gesprochene Frikativa dem stimmhaften Reibelaut, sodaß stimmlos gesprochene Media als b, d, stimmlos gesprochene b, d als f, b gehört wurden.

Zum Lautwert von g und h. Aus dem Fehlen einer mit im absoluten Auslaut und vor s für b, d stehenden f, p parallelen Schreibung für g (vgl. mag, atstaig, dags usw.) sind von den Forschern für das Westgot, des 4. Jahrh, zwei sich schroff gegenüberstehende Schlüsse gezogen. Dem einen gilt auslautend und vor s oder t stehendes h als Spirans und das g, wofür im Auslant und vor s, t (vgl. magt) kein h eintrat, als Verschlußlaut (s. Braune, Got. Gr.4 § 65 Anm. 2, Kluge im Grd. f. germ. Philol.² 1, 506); Andere meinen (und diese Fassung kann wohl als die Vulgatansicht gelten), daß die beregte Orthographie auf in sämtlichen Stellungen als Hauchlaut gesprochenes h hinweist. Das Unwahrscheinliche von postvokalischem Verschlußlaut g ergiebt sich aus der (nach Kossinna in der Festschrift für Weinhold, S. 40 für anlautendes q in Wulfilas Sprache feststehenden, spirantischen Qualität; mit Rücksicht auf den sonst zu beobachtenden Entwickelungsgang der stimmhatten Gutturale wäre postvokalische Explosiva neben anlautender Frikativa schwerlich denkbar. Wenn aber für den Guttural von magan, steigan, daga usw. die Annahme von spirantischer Qualität unumgänglich ist1), so nötigt die Schreibung q in mag, atstaiq, dags usw. notwendig zur Folgerung, daß dem Wulfila im h-Zeichen kein zur Darstellung von im Auslaut und vor s, t stehender, stimmloser Spirans geeignetes Schriftbild zu Gebote stand, das h also keinesfalls reine Spirans repräsentierte. Diese Erwägung möchte ich als den alleinigen Anhalt für die Fixierung des Lautwerts von h in Wulfilas Sprache gelten lassen; die Belege

¹⁾ Für die Stellung nach Nasal ist natürlich aus analogischen Gründen explosive Qualität anzunehmen; über die g nach l und r läßt sich in Ermangelung eines Anhalts Nichts sagen.

für (auf reduzierte Qualität hinweisende) Assimilierung von -h mit b (nib ban, wasub ban, nib baiei usw.) konnten von Wulfila, ebenso gut aber von ostgot. Kopisten herrühren: Belege, wie nis sijai, jan ni, jad du, jag gaslēpund, nuk kant und dgl. begegnen fast nur in Codd. A. C und der Skeireins (vgl. Bernhardt, Einl. zu Wulf. § 24, Wrede in Heynes Got. Gr. § 73 Ann. 2); aus liuteib Mat. 5, 15, als Mark. 15, 38 B, harjo Mark. 15, 6 und andererseits aus -uh (für -u) Mat. 11, 3, Mark. 11, 30, bauh (fur bau) Mark. 10, 15, 13, 20 läßt sich für Wulfilas Sprache nicht mit Zuversicht ein Schluß ziehen: pairwakands, hiuma, -uh (für -u) stehen in Luk. (6, 12, 17, 8, 4, 20, 4), bauh und -uh (für bau und -u) in Joh. (11, 32, 7, 17), drausnos in Skeir, 50, uswaurts 2, Kor. 9, 9, hrammé Gal. 5, 3, buth 2. Kor. 13, 5, garraurhtai éppiZwuévoi Eph. 3, 18 in Cod. B bez. A; wawhtai bleg Röm. 11, 17 ist in der Hs. geändert in waurtai; und die aus dem Schwanken von h im Ostgot. (und Wandal.) zu folgernde Qualität ist für das Westgot, des 4. Jahrh, gewiß nicht maßgebend.

Wenn aber Wulfila die Schreibung von auslautendem und vor s und t stehendem h äußerst selten oder am Ende nie vernachlässigte, den betreffenden Konsonant also ganz deutlich sprach und hörte, kann die Qualität des Lautes schwerlich einfacher Hauchlaut gewesen sein, der eben in den besagten Stellungen kaum gehört werden könnte. Und so nötigt uns das Eine und das Andere zum Schluß, daß der weder als reine Spirans noch als einfacher Hauch gesprochene Konsonant einen zwischen diesen beiden Qualitäten liegenden Lautwert gehabt, mithin als durch Erweiterung der Reibungsenge reduzierte Spirans gesprochen wurde, die den Übergang zum Hauchlaut bildete.

Zur Substantivdeklination.

12. Zum Nom. harjis, asnets. Den von Brugmann in seinem Grd. 1, 252 f. postulierten Ansätzen asnijaz Nom., asnijesa Gen. liegt die Annahme zu Grunde, daß sich vor Eintritt der Vokalapokope zwischen -i- und folgendem Vokal (wie in prija, ija, ijās usw. nach hochtonigem i) aus dem Gleitlaut ein Halbvokal entwickelt hätte. Die Konsequenz dieser Hypothese wäre, daß der Akk. Sg. Mask. und der Nom. Akk. Sg. Ntr. asnijan, rikijan gelautet hätten und solchen Prototypen, indem durch Vokalapokope entstandenes -ii zu -i geworden sein müßte, im

Got. bei der dem Vokalschwund nachfolgenden Vokalkürzung (wegen der Zeitfolge der beiden Erscheinungen s. oben 7) nur intakt gebliebene asnei, reikei entsprechen könnten (daß zur Zeit der Vokalkürzung noch schleif- und stoßtonige Qualität der Endsilben existierte, ist z. B. aus der Erhaltung von -ō des Gen. Pl. und der Adverbia gegenüber dem -a des Akk. Sg. Fem., der 1. Sg. Prät. Ind. usw. zu ersehen). Statt asnijaz usw. sind demnach *asniaz (wegen des abzuweisenden Ansatzes asniz vgl. PBrB. 16, 567 f.), *asniesa, *asnian anzusetzen, woraus *asniz, asnis, asni.

Angesichts der so für die Entstehung des Nom. asneis gebotenen Annahme von Analogiebildung möchte ich hier die bereits PBrB. 21, 472 ff. aufgestellte Hypothese, jedoch in einer zum Teil geänderten Fassung, nochmals den Fachgenossen zur Prüfung unterbreiten. Wenn in der vorgotischen, zwischen Vokalschwund und Vokalkürzung liegenden Periode die alte Scheidung zwischen -j- nach kurzer und -i- nach langer Vorsilbe noch vorhanden, standen als Norm dem Nom. Sg. Fem. auf - die anderen Flexionsformen mit -*i- gegenüber, während zum Nom. Sg. auf -*ie Flexionsbildungen gehörten mit -i-1); nur bei den mehrsilbigen Nomina mit kurzer Pänultima gesellten sich zum Nom. Sg. auf -*i (*aqizi) flektierte Formen mit -*j- in der Endung (*agiziëz usw.). Nach diesem Verhältnis in der femin. Flexion konnten sieh die Maskulina mit -i- und -i-haltigen Suffixen richten, sodall im Nom. Sg. nehen *asnies oder -iis Gen., *asnie Dat. usw. em Nom. *asniz, neben *harjes oder -jis, -je usw. ein Nom. *harjiz, neben raginies oder -iis, -ie usw. ein Nom. *raginiz für die phonetisch entwickelten *asniz, *hariz (aus *hariaz oder - altem hariz, *raginiz eintrat,

Daß der Nom. Sg. der Neutra sich dieser Beeinflussung durch die femin. Deklination entzogen (also reiki Nom. nicht durch analogisch gebildete Vorstufe riki auf altes *riki zurück-

^{1:} Die PBrB. 21, 472 befürwortete Annahme von altem -ī der kurzsilbigen Formen, das späterhin auf analogischem Wege durch -*jē verdrängt wäre, möchte ich jetzt nicht mehr aufrecht halten, nachdem Walde Die germ. Auslautgesetze. 179 macci und piuci, die mich zur Ansetzung von ursprünglichem -ī der Kurzsilber veranlaßten, überzeugend auf *mazwī, *þezwī zurückgeführt hat.

Auf die Notwendigkeit der Annahme von altem -fe der Kurzsilber weist sunja hin, aus *sptje (vgl. Brugmanns Grd. 2 1, 707).

geht), ergibt sich aus dem Nom. kuni (nicht kunji). Offenbar hat hier der Akk. kuni (aus *kunjan oder *kunin) eingewirkt, der die alte, sonst überall gewahrte formelle Gleichheit von neutralen Akk. und Nom. Sg. der Sprache erhielt.

13. Zu -ai, -au des Dat. Sg. der i- und u-Stämme. Nach Streitberg Zur germ. Sprachgesch. 88 sollen diese -ai, -au lautgesetzlich aus stoßtonigen -ēi, -ēu hervorgegangen sein: 'wenn überhaupt einmal', so heißt es a. a. O., 'ein urgermanisches unbetontes -e des Anlauts (l. Auslauts) dort (d. h. im Got.) zu a hier (d. h. im Westgerm, und Nord.) zu e geworden ist, so muß dies Gesetz nicht nur für den Monophthong, sondern auch für alle diphthongischen Verbindungen mit e gelten, vorausgesetzt, daß nicht kombinatorischer Lautwandel die normale Entwickelung hemmt: davon ist jedoch im gegebenen Fall keine Spur zu entdecken, vielmehr verhäuft alles in größter Regelmäßigkeit: denn im Nord- und Westgermanischen, ist -ei, wie zu erwarten, zu -ēi geworden und dies sekundäre -ēi mit dem ursprünglichen schließlich obenso zusammengefallen, wie das sekundäre, aus -ôi entstandene -ôi (ai) mit urgermanischem -oi (ai); nicht anders verhalt es sich mit -ēu'. Die Berechtigung der hier aufgestellten Parallele und der darauf gebauten Hypothese ist m. E. zu bezweifeln.

In Bezug auf die der Annahme von gleicher Behandlung wohl zu Grunde liegende Voraussetzung gleichzeitiger Kürzung von -ē- in -ēi, -ēu und von auslautendem -ē ist Folgendes zu erwägen. Aus der Tatsache, daß die Fortsetzungen von altem -āī und altem -oī im Got. als -ai begegnen (vgl. -ai Dat. Sg. Fem. der o-Stämme und der pronominalen Flexion aus -*aī; -ai der 3. Sg. Präs. Opt. aus -"oī für -*o-id), ergibt sich. daß beiderlei Endungen durch Kürzung der Langdiphthonge und Kontraktion heterosyllabischer Vokale bereits zusammengefallen waren, bevor sich aus -*aī got. -ai (d. h. -e oder -e i, vgl. oben 5) entwickelt hatte. Aus der Kürzung schleiftoniger Langdiphthonge ist auf mindestens gleichzeitige Kürzung stolltoniger Langdiphthonge zu schließen, also auch auf Zusammenfall der hierdurch entstandenen Laute mit stoßtonigem Kurzdiphthong und (nach dem oben 5 Erörterten) auf der Kürzung von langem Vokal vorangegangene Kontraktion dieser Laute, mithin auf nicht gleichzeitige Kürzung der in Rede stehenden -ē- und -ē. (Wegen des chronologischen Abstandes zwischen uralter Kürzung von Langdiphthong und ziemlich junger Vokalkürzung vgl. noch unten 22 und oben 7).

Dem Erörterten zufolge müßten ferner, wenn in -ēi das -ē- zu -a- gekürzt wäre, hierdurch entstandene stoßlange -ai wie alte -ai behandelt sein, also für das Got. die Fortsetzung -a ergeben haben. Es findet sich aber statt dessen -ai. Eben dieses Faktum aber weist ganz entschieden darauf hin, daß hier eine Dativform vorliegt, die als Neubildung nach anstais zu gelten hat: -ai für aus -*ēi oder -*eji (= -eji) entstandenes -*i (oder -*i?) bez. -*i, d. h. anstai: anstais, wie baurg, naht Dat.: baurgs, nahts Gen.

Nach anstai sind sunau, handau zu beurteilen (für *suniu aus *sunēu oder -*eui = *-eFi), deren Endung, wenn die Annahme von -eu zu -au zu Recht bestände, -ou lauten müßte (vgl. oben 5), dem oben Erkannten gemäß aber als -ou oder -ou zu fassen ist.

14. Zum Wechsel von -u(-) und -au(-) in der u-Deklination. Daß für die Deutung des Schwankens zwischen -u(-) und -au(-) in den Singularendungen der u-Deklination von dem Vokativ auszugehen, kann im Hinblick auf das numerische Verhältnis der Belege mit -au und -u für diesen Kasus (8 -au: 9 -u, vgl. Leo Meyers Got. Sprache 574 und Kock in PBrB. 21, 432 ff.) nicht fraglich sein. Kock faßt das -au als -oⁿ, das in relativ unakzentuierter Endsilbe von sehwachtonig gesprochenem Vokativ durch qualitative Schwächung für -u eingetreten sei; er beruft als Stütze für seine Annahme die aschw. gato, talapo (aus gātu, talapu) mit relativ schwach betonter Endsilbe des langsilbigen bez. mehrsilbigen Wortes neben gatu mit relativ starkem Nebenton auf der zweiten Silbe des kurzsilbigen Wortes.

Nicht zu Gunsten dieser Fassung sprechen die normalen -u(-) von handus, -u, fötus, -u, airus, -u, daupus, wintrus, -u, asilus, -u, diabandus usw. Als entschiedener Einwand aber ist gegen die Hypothese der Umstand geltend zu machen, daß aus dem Nebeneinander von solchen -au und -u die Verwendung von -us, -u neben normalen -aus, -au im Gen. Dat sich nicht erklären: von in der gesprochenen Sprache stattgefundener Beeinflussung der Formen auf -au-, -au (d. h. -ō^a-, -ō^a oder -o^au-, -o^au, vgl. oben 13 und 51 durch die auf -o^a und (neugebildetes) -u des Vokativs sowie eventuell durch die auf -us, -u und (neugebildete) -o^as, -o^a des Nom. Akk. kann selbstverständlich nicht

die Rede sein. Für die Annahme, daß in der Sprache der ostgot. Schreiber durch Kürzung von -ö²s, -ö² die Endungsvokale des Gen. und Dat. mit den -o²s, -o² der anderen Kasus zusammengefallen wären, fehlt ein Anhalt. Recht plausibel aber ist auch Kochs Vermutung nicht, daß in den Genitiven und Dativen sunus, wulfu usw. gewissermaßen Schreiberversehen vorlägen, daß, nachdem eine Entwickelung u zu aú (o) in z. B. acc. dáufu zu dáufaú, ufurassu zu ufarassaú angefangen hatte, und dem entsprechend in solchen Wörtern teils u teils au geschrieben wurde, man auch dann und wann u statt des alten au (z. B. im Dat. wulfu) schrieb' (s. PBrB. a. a. O. 435); eine solche sich des öftern wiederholende Nachlässigkeit wäre den ostgot. Kopisten doch kaum zuzutrauen.

Erwägung des Einen und des Andren führt zur Frage, warum denn nicht got. -au auf altes, durch lit. sānaā (= aid. sānō, aslov. synu) des Vokativs bezeugtes ·*aū zurückzuführen wäre. M. E. finden ja bei solcher vor der Hand liegenden Annahme die überlieferten Formen ganz anstandslos ihre Erklärung: sunu usw. im Vokativ neben sunau usw. durch Anlehnung an den Nom. und nach dem Muster von skulk, frijōnd usw.: skulks, frijōnds usw.: durch Einwirkung dieser Doppelformen für den Vokativ gelegentlich einerseits im Nom. und Akk. sunaus, diabulaus usw., dauþau, hairau usw., andererseits im Gen. Dat. sunus, dauþus usw., sunu, wulþu usw.: im Akk. Fem. handau durch Anlehnung an die Maskulina.

Das Fehlen eines parallelen Vokativs in der *i*-Deklination (vgl. *juggaland* gegenüber lit. *wage*) beeinträchtigt die vorgeschlagene Fassung selbstverständlich nicht: für den maskul. *i*-Stamm ist nur die nach der *a*-Flexion gehende Vokativbildung zu erwarten; ein femin. Vokativ findet sich aber m. W. gar nicht.

15. Zu den Neubildungen für den Akk. Pl. Walde hat (Die germ. Auslautsgesetze 93) die Entstehung von ainnö- in ainnöhun aus *ainanö erklärt durch die Annahme der Synkope von in schwachtoniger Silbe zwischen zwei n stehendem kurzen Vokal. Die Erscheinung, die auch in den gelegentlich in westgerm. Quellen begegnenden Bildungen für den Gen. Pl. (ahd. kuninginno, altostnfrk. timparinno, thierno, s. Braunes Ahd. Gr. § 209 Anm. 5 und meine Altostnfrk. Gr. § 59 Z) eine Parallelofindet, ist für das Vorgotische nicht zu bezweifeln. Ob dieselbe auch mit W. (S. 95) als Faktor für die Entstehung des Kon-

sonantstammes mann- in Anspruch zu nehmen und so für das Vorwestgerm, und das Vornord, anzuerkennen, möchte ich einstweilen unentschieden lassen: die Entwickelung von mann- ist auch ohne diese Annahme verständlich als die Folge einerseits der Verallgemeinerung von sehwundstufigem Suffix (vgl. Bezzenberger in der Deutschen Litteraturzeit, 1890, Sp. 14, Wiedemann und Joh. Schmidt in KZ. 32, 149 und 253 Fußnote), andererseits der Assimilation von nu zu nn in den zu *manuz gehörenden flektierten Formen *mannez, -i.

Mit mehr Recht wäre der beregte Vokalschwund für andere got. Flexionsbildungen geltend zu machen. In PBrB. 15, 456 habe ich die auffülligen Akkusative Pl. bisitands, frijonds, mans, menohs, brusts, baurgs usw. und nutans, gajukons usw. zur Sprache gebracht und versucht, dieselben als Analogiebildungen zu deuten: es sollten brusts, baurgs, gajukons usw. für *brustunz usw. eingetreten sein durch Anlehnung an den Nom. Pl. und nach dem Muster von biudos usw. Akk. Nom.; bisitands, frijonds usw., nutans usw. für *bisitandunz usw. hätten sich dann fernerhin nach brusts usw. Akk. Nom. Pl. gerichtet. Diese Fassung hat einen Haken: der Frage, weshalb, wenn die Gleichförmigkeit der für den Nom. Akk. Pl. der femin. o- und ze-Stämme geltenden Endungen auf die Pluralflexion der femin. Konsonantstämme eingewirkt hätte, die femin. i- und u-Nomina von diesem Einfluß unberührt geblieben wären, ließe sich etwa durch die Bemerkung entgegnen, daß hier die Flexion der Maskulina schützend eingewirkt hätte; kaum begreiflich wäre aber eine durch Auschluß an die femininen Konsonantstämme erfolgte Neubildung für den Akk. Pl. der Maskulina, zumal sonst bei diesem Genus der Akk, und der Nom, Pl. sich als heteromorphe Flexionsformen gegenüberstehen. Durch die Annahme aber von Schwund des zwischen zwei n stehenden u der Endungssilbe erscheinen als regelrecht phonetisch entwickelte Formen die Akk. Pl. der zahlreich vertretenen an- und ön-Klassen, nutans, linguirens usw., gajukôns usw., von denen als formell mit dem Nom. Pl. zusammengefallenen Bildungen die ersteren das Muster abgeben konnten für die Neubildung von Akk. bisitands, fijands usw., ménops, *weitwods, *reiks (zum Nom. Pl. bisitands, fijands usw., *ménobs, -weitwods, reiks), die anderen die Entstehung veranlassen konnten von Akk. Pl. Fem. brusts usw. (zum Nom. brusts usw.).

Zur Adjektivflexion.

- 16. Zum Dat. auf -amma. S. unten 20.
- 17. Zum Dat. Sg. Fem. auf -at. Sievers hat PBrB. 2, 111 betont, daß in diesem -ai die Folge einer Rückkehr zur Substantivflexion zu erblicken. Ein Versuch, die Frage, wie sich solche Rückkehr vollzogen, zu beantworten, ist bis jetzt m. W. nicht gemacht worden. Beeinflussung der Kasusform durch die in der femin. Substantivflexion vorherrschende Endung ohne Weiteres ist nicht wahrscheinlich, indem auch der Endung für den Dat. Sg. Mask. und Neutr. des Adjektivs ein ehenso vorherrschendes -a der a- und der i-Deklination zur Seite stand. Die Sache verhielt sieh wohl so, daß beim Femin. die alte Endung -aizai an der pronominalen Form hizai keine die gedachte Einwirkung verhindernde Stütze fand, dem -amma des Mask. und Ntr. hingegen durch hamma Schutz verliehen wurde.
- 18. Zum Nom. Pl. Mask. auf -ai. Bei der Besprechung von got. pai, blindai: lit. te, gere-ji hält Streitberg es (UG. S. 185) fur möglich, daß das -a der mehrsilbigen (d. h. zwei- und mehrsilbigen) Formen durch das -oi (l. -ai) der Einsilber geschützt wurde; also juggai, nicht jugga (mit -a aus stoßtonigem -*ai) durch Einwirkung von bai. Die Fassung erscheint mir nicht plausibel mit Rücksicht auf die ungestörte Entstehung von regelrechten jugga Nom. Pl. Ntr. sowie von jugga Nom. Akk. Sg. Fem. und juggs, jugg. Vielleicht empfähle sich aber folgende Annahme: die Entstehung der pronominalen Flexion beim Adjektiv läßt auf ursprünglich formelle Gleichheit der Endungen beider Deklinationen schließen; in der einen sowie in der anderen also entweder urspr. -oi oder -oi für den Nom. Mask.; die in gr. τοί und καλοί vorliegende Gleichheit spricht zu Gunsten der Annahme von ursprünglichem stoßtonigen -oi; Neubildung von lit. të fur të wäre begreiflich als die Folge von Analogiebildung nach dem Femininum, das im Nom. tos hat, in den anderen Pluralkasus (mit Ausnahme des auch sonst divergierenden Instrum.) mit dem Maskul, in der Betonung übereinstimmt (Gen. tù: tù, Dat. tóms: téms, Akk. tùs (tús): tùs (tús), Lok. tosè: tůsé); der nämliche Vorgang wäre für das Vorgot, denkbar im Hinblick auf das hierfür anzusetzende nämliche Verhältnis zwischen den für das Mask, und Fem. geltenden Bildungen (der Einsetzung von þö für *þó des Neutrums stellte sich das stoßtonige -*ö

der Substantiva entgegen), nur hätte sich hier die. Analogiebildung mit strenger Konsequenz vollzogen, indem sie auch das Adjektiv traf und neben *poī bez. paī auch *jungoī bez. -aī hervorrief, dem bei regelrechter Entwickelung juggai entsprach.

Zum Pronomen.

- 19. Zu ina, ita, pana, pata usw. Zurückführung des -a dieser Formen auf -o, das, nachdem auslautendes -m zu -n geworden war, an das Pronomen angetreten wäre, ist zu beanstanden, weil die Existenz einer solchen deiktischen Partikel problematischer Natur ist. Mit Recht beansprucht darum Hirt PBrB. 18, 298 ff. für besagte Bildungen Prototypen mit idg. stammerweiterndem Element. Nur dürfte das von ihm angesetzte -ém nicht das Richtige treffen: denn abgesehen davon, daß dieses -em nirgendwo nachgewiesen ist, so widerspricht dieser Annahme ganz entschieden das -ō- von ainnöhun, warjanoh, -atôh, hanôh. Die richtigen Prototypen sind *imôm, *idôm, *tomom usw., die sich zu aid. imam, idam verhalten, wie erwv zu aid. ahám, und für die prähistorische Periode germ. *inon, *banon oder *bonon usw. (inlautendes n für m durch Anlehnung an *in, *pan oder *pon usw. aus *im, *pom, vgl. Hirt a. a. O. 299) ergeben konnten mit (aus erwy zu folgerndem) stoßtonigem -on, dem, wie im Akk. giba, jugga, in der 1. Sg. Praet. -da, historisches -a entsprechen mußte.
- 20. Zum Dativsuffix -amma, -ammé-. In PBrB, 21, 488 Fußnote habe ich mit Unrecht die Berechtigung bezweifelt von Streitbergs Ausatz (UG. § 187, 3) -*zmē zu got. -mmē- (in ainummehun usw.) bez. -mma. Zwar fehlt hier eine direkte idg. Entsprechung, jedoch ist zu erwägen, daß, wenn den Ablativen aid. tasmad, av. -tahmap, as. and. -emo (vgl. PBrB. 21, 486 Fußn. 2) durch Analogiebildung nach den kein -sm- in der Endung enthaltenden Flexionsformen entstandene aid. tad, av. āb, lat. isto, lit. to gegenüberstehen (vgl. auch die in meiner Altostnfr. Gr. § 75 b. 85 a sowie in der Altmittelfrk. Gr. § 61 y hervorgehobenen, als Dativendung fungierenden -a aus -*ēt in hoista, faruurpana, mina und rechta), auch das Umgekehrte solcher analogischen Entwickelung für möglich zu halten ist, d. h. Bildung von als Instrum. Sg. den av. tā, gr. πώ, got. bē gegenüberstehenden *tosme, *qosme oder -zme (bez. *tosmo, *gosmo oder -zmo), woraus bamma, kumme-, kamma usw. (bez. ahd. demu, as. themu usw.).

Die Annahme von durch Sandhi aus -osmēi bez. -osmēi entstandenen Dativendungen verbietet das -a von pamma usw. und das -u von demu usw.

21. Zu den Pronominalformen mit -A. -AA. Mehrere Forscher legen den -h, -ūh von hoh hazūh usw. die Prototypen *-whe oder -*mhe (aus -*nge bez. -*mge) nach Vokal, -*mhe oder -*umhe (aus -*pge bez. -*pge) nach Konsonant zu Grunde (s. Lidén Arkiv 4, 99 f.; P. Persson, IF. 2, 213, Fußn, 1; Hirt PBrB. 18, 299 f.; Streitberg UG. \$ 186 Anm. 1), Ob dem Ansatz von -p-, -p- oder der Annahme von -m-, -m- enthaltenden Urformen der Vorzug gebührt, ist für unseren Zweck gleichgültig (nur sei bemerkt, daß aus qui-cumque schwerlich auf vorgot. -unhe zu schließen, auch weil indogermanischem -mue lat. -emque entsprechen müßte, daß also einstweilen Lidens und Perssons mittelbar aus aid. -cana gefolgertes -*nge bez. -*nge das Wahrscheinlichere ist): die Richtigkeit des Ansatzes von konsonantischem uud sonantischem Nasal ergiebt sich aus der Tatsache. daß durch denselben die Mehrzahl der überlieferten got. Formen sich als regelrechte Bildungen deuten lassen, die nicht regelrechten aber austandslos als die Folgen von Analogiebildung verständlich sind.

Als durch lautgesetzliche Entwickelung entstandene Fortsetzungen der alten Formen wären zu erwarten:

Nom. Sg. Mask. hazūh, sāh, *harja- oder *harizūh

Akk. "hanah, panah, *harjanah

Nom. Akk. Sg. Ntv. *hvatūh, patūh, *hvarjatūh

Gen. Sg. *hisôh, *pisôh, *hvarjisôh oder -âh?

Dut. Sg. wamméh, *pamméh, hvarjamméh

Nom. Sg. Fem. sôh, hoh

Akk. " *harjōmūh oder -ōnūh (mit -n- für -mnach *harjōn, vgl. oben 19)

Nom. Pl. Mask. baih

Akk. " wanzuh

Nom. Akk. Pl. Ntr. boh.

Wegen såh aus *sawhe (l. *sawhe) vgl. Streitberg, UG. § 186 Anm. 1 und Hirt in PBrB. 18, 299 — *hvanåh usw. mit -n- für -m-, wie in hvana usw. (s. oben 19) — *hvisöh usw. mit -oh für -*owhe oder *hvisåh usw., wenn endsilbiges o bereits vor Nasalsehwund zu a geworden war — nach PBrB. 18, 299 läge in söh Neubildung vor für såh aus sawhe, das durch Vokal-

kürzung vor Nasal und Muta aus *söshe für *sösqe (Hirt setzt somke an) entstanden wäre, nach UG. § 186 Anm. 1 sollte das -öh von söh auf -öwhe (l. -*öwhe) zurückgehen, indem der zwischen langem Vokal und h stehende Nasal verloren ging, bevor eine Verkürzung der vorausgehenden Länge eintreten konnte; indessen ist zu beachten, daß Berücksichtigung von *centus, winds und preihand, peihand lehrt, daß die Kürzung von Vokal vor Nasalverbindung älteren Datums ist als der Übergang von e in i und somit auch als der nach letzterer Erscheinung erfolgte Schwund von Nasal vor x, und demuach die Entwickelungsreihe *sowhe zu *sowhe zu söh anzusetzen ist — nach söh sind der Nom. hröh und der Nom. Akk. Pl. pöh zu beurteilen — Hirts Annahme (a. a. O. 300), das h von paih beruhe auf Übertragung, ist abzuweisen.

Man beachte noch hiệh, bibeh, bisharuh.

Als die Folgen von Anlehnung an die Flexionsformen, die in einer zwischen dem Schwund auslautender Vokale und der Kürzung auslautender Längen liegenden Periode in Schwang waren (vgl. oben 7) begreifen sich:

hanoh, harjanoh (für *hanoh usw.) nach *hano (s. oben 19) hah (für *hatoh) nach ha

warjatoh (für *warjatah) nach *warjato (s. ohen 19)

*hrisüh usw. (für *hrisõh od. -āh bez. *hresõh od. -āh usw.)
nach hris usw. und weiterhin (durch Einwirkung von hrazūh,
hrarjizüh Nom.) hrizüh usw.

hvarjoh (für *hvarjomah od. -onah) nach *hvarjo.

Die Erhaltung von banüh und batüh begreift sich aus dem zu vermutenden Umstand, daß neben *banö, *batö auch *ban, *bat (vgl. ahd. den, daz, as. than, then, that) in Schwang waren. Durch Einwirkung von bizüh, banüh, batüh entstand bammüh (für *bammēh).

Außerdem beachte pishvadüh (nicht -hvadēh) nach hvad (hvap), das ich auf *hvade mit -de = lit. tê 'da' zurückführen möchte (wegen der begrifflichen Entwickelung vgl. aid. tatra 'da' und 'dahin', as. hēr, thār, hvar 'hier' usw. und 'hier-, da-, wohin').

Durch jüngere Anlehnung entstanden harjizüh (für *harizüh) nach *harjiz (für *hariz, vgl. oben 12), ainhaparüh (nicht -haparazüh) nach hapar. Denkbar ware auch durch Anlehnung an sa (für sah) eingetretenes sah.

Zur Konjugation.

22. Zur 2. und 3. schwachen Klasse. Kontraktion von zwei langen Endungsvokalen ist jüngeren Datums als die Kurzung auslautender Langdiphthonge: altes -ô"-i(-) im Präs. Opt. der schwachen Verba 2. Klasse ergab got. -ô(-), altem Diphthong -ai entspricht durch -ai vermitteltes got. -ai (-e3 oder -e4i, s. oben 5) des Dat. Sg. Fem. der ö-Deklination und der Pronomma (daß verschiedene Behandlung nicht mit der verschiedenen Qualität des ersten Elementes in Zusammenhang steht, ergiebt sich aus ahd. -o, -o- des Präs. Opt. und -e des Dat. Sg. Mask. Ntr. aus -*oai). Hierzu stimmt die Diskrepanz von -ui(-) (-e'', -e''- oder -e''i, -e''i-) im Präs, Opt. der Verba 3. Klasse aus altem -en-it-) und von (dem oben 13 Ausgeführten gemäß) als Entsprechung von -*ei geltend zu machendem -*i oder -*i. Neben für den Ind. Imper. Inf. und das Part. Präs. nach 2. Klasse anzusetzendem stoßtonigem -o'(-) stand also einstmals im Vorgot, schleiftonig gesprochenes -ôa(-), das (dem oben 12 zu asnei, reikei Bemerkten zufolge) diesen Ton frühestens unmittelbar nach der Kürzung auslautender Längen eingebüßt hat. Und nach diesem Muster, im Opt. schleiftonigem, im Ind. usw. stoßtonigem, mit gleicher Klangfarbe gesprochenem, als Stammsuffix fungierendem Laut konnte in der 3. Flexion zum Opt. Präs, mit schleiftenigem -*e*i(-) oder -*e*i(-) ein Ind. Imper. usw. aufkommen mit für altes -en(-) eingetretenem stoßtonigen -eai(-) oder -eni(-). Aus dem Prasens wurde dann der neue Laut auch als Stammsuffix auf die Präteritalformen übertragen. Daher got. armais, -aib, -ai, -aida usw. mit -en- und -ê (letzteres, wie -ō, im Imper. durch Anlehnung statt regelrechtes -a), armais, -ai, -aima usw. mit -ê"(-) oder -e"i(-). Die Fassung hätte, wenn sie das Richtige trifft, natürlich auch für die ahd, haben- und die an. vaka-klasse zu gelten. Daß übrigens für unsere Verba auf i-Diphthong zurückgehender Stammsuffixvokal in Anspruch zu nehmen, ist aus ahd. bibém = aid. bibhémi zu ersehen.

Durch die vorgeschlagene Theorie wird, wenn anders für die urgerm. Dialekte lautgesetzliche Erhaltung der ursprünglichen a-Qualität vor -*2-, wie im Dipthong -*ai des Dat. Sg. Fem. vor i anzunehmen (neben durch Ausgleichung

entstandenem -do-11), auch die Erklärung ermöglicht: erstens von als Denominativbildungen zu einem a-Stamm stehenden und nach 3. Klasse flektierten Verben (got, jinkan-jinka, heilan -heilu, liugan-liuga, saurgan-saurga, ahd. bāgēn-bāga, borgen-borga, darben-darba, fasten-fasta, klagen-klaga usw., s. Sievers in PBrB. 16, 2582), woneben as. -o-, ags. afries. -i(3)a-, -iu-Flexionsformen sorgon, tharbon usw., sorzian, borzian, dearfian usw., afries. borgia, festia usw.; ahd. auch tholon, druon, eron, manon, meldon, scamon, sparon, tobon, -warton neben tholen, druoen, eren usw.); zweitens vom Übertritt ursprünglicher nä-Stämme in die 3. schwache Klasse (vgl. got. kunnais, -aida, ahd. kunnen, lirnen, hlinen, ginen, stornen, wernen, woneben as. gekunnon, linon, hlinon, ags. cunnian, leornian, hlinian, afries. lirnia, lernia sowie auch alid. wernon 181; im Präs. Opt. aus -*a-i(-) entstandenes, schleifteniges -e*i(-) oder -e*i(-) stand hier einstmals einem -ō°(-) der übrigen Präsensformen und der Präteritalbildungen gegenüber; hieraus einerseits infolge von durch Zusammenfall dieser Optative mit den Opta-

¹⁾ Daß den ags. Verben auf -itzien und den afries. auf -in durch das -o- der Präteritalbildungen hervorgerufenes -o-j-, nicht altes -o-j zu Grunde gelegen habe, läßt sich nicht erweisen. Wie -önj- zu -önj- zu -enj- zu -ij- ware auch eine Entwickelungsreihe -aj- zu -ēj- zu -ej- zu -ijdenkbar. Die auf -•no(-) zurückgehenden -a(-) der 2., 3. Sg Ind. Präs. und des Sg. Imperat. weisen nicht unbedingt auf -ou-i(-) hin; es kann hier als Vorstufe ein - "o"(-) vorliegen, das eine aus altem a-haltigen Suffix entstandene Endung verdrängt hatte und aus dem -*a- der Präteritalbildungen nach dem Muster von *-ii-, der 2. 3. Sg. Ind. Präs., des Sg. Imper, und der Präteritalbildungen, j-haltigem Sussix der andren Flexionsformen 1. schwacher Klasse eingeführt war, oder, wenn die Neubildung älteren Datums ist, sich den gleich im Text zu besprechenden -* ¿ni - i der Prototypen von as. habas. -ad, -e usw. zur Seite stellt. Ebensowenig aber ist auf -va-j- zu schliessen aus as, gehoinn, holoian, ladoian usw. (s. Schluters Untersuch, 100 Fubnote), deren -oia- sich als Neubiklung begreift, wie das -aia- von merc. und north. losaiad, déadazed usw. (vgl. Sievers, Ags. Gr. \$ 412 Anm. 3, 6, 9).

²⁾ Wo aber biben als altindischem bibbet entsprechende Bildung und wernen als alter n

ä-Stamm sowie mornen (s. die n

ächstfolgende Note) zu streichen sind.

³⁾ Als in diese Kategorie verschleppt haben got. maurnaip, ahd. mornën, an. morna, -aôa zu gelten neben ags. stark flektiertem murnan mit altem no-Stamm; die Übersiedelung wurde veranlaßt durch den Zusammenfall im Opt. von aus -*no-i- entstandenem -*ne-i- mit auf -*nā-i-zuruckgehendem -*ne-i- der nā-Stämme.

tiven der primären en-Verba veranlaßter Analogiebildung, d. h. durch Substituierung von -eni(-) für -ōn(-) in den anderen Präsentia und den Präteritalbildungen, jiukui(-), liugai(-) usw., bage(-) usw., kunnai(-) usw., kunne(-) usw.; andrerseits durch Ausgleichung in anderer Richtung sorgo(-) usw., gekunno(-) usw., wernö(-).

Oh in den en-Verben, worin dieser Stammsuffixlaut nicht durch Ausgleichung über die ganze Flexion verbreitet wurde. sondern das mit -i- anlautende Suffix der Präsensbildungen sich behauptet hatte (im Ind. Opt. Imper. und dem Part., wie aus akslv. goria, -iši, -iti usw., -i, -imu usw., -e. lit. mýliu, -i usw., mylis gegenüber akslv. goréti Inf., -èchū Aor., -ènū Part. Pass. usw., lit. myléti Inf., -éjau usw. zu folgern), das alte -ên- intakt geblieben war oder auf analogischem Wege durch in der Übergangsperiode neben altem -en- verwandtes -eni- oder -eni- beeinflußt und weiterhin, wie in der Musterflexion, durch die Neubildung verdrängt wurde, ist aus got. hatjan, hugjan (neben hutan, abd. hogen) nicht zu ersehn. Wohl aber zunächst aus den 2. 3. Sg. Ind. as. habas, -ad, -es, -ed, sagad, ags. hafast, -ad, sagas, afries, levath und den Imperat. Sg. as. habe, -a, saga, deren -a- (-e-), -e (-a) auf kontrahiertes -*e'(-) zurückzuführen sind (vgl. PBrB. 21, 479 f.), dessen Vorstufe -*e*i(-) oder -*e*i(-) durch einen Infin, mit -*vai(-) oder -*vai(-) und event, im Verein mit solchen Suffixlaut enthaltendem Präteritum (wenn habda, sagda, libda, wie mit Rücksicht auf die Konsonanz dieser Formen für wahrscheinlich zu halten, auf Prototypen mit Stammsuffix beruhen, das erst durch Einwirkung des sogonannten mittelvokallosen, zuvor in seiner Konsonanz nach dem Präteritum umgestalteten Präteritalpartizips dieses Stammsuffix einbußte) eingeführt war nach dem Muster von für die nach 1. Klasse gehenden Formen der 2, 3, Sg. Ind., des Imperat. Sg., des Infinitivs, des Präteritums und Priteritalpartizips anzusetzenden -i- bezw. -i-, die den -i- mit Vokal enthaltenden Suffixen der anderen Präsensbildungen gegenüberstanden und den sogenannten zweiten Stamm bildeten. Sodann aher ergibt sich *-eni- für die besagten, mit zweierlei Stammsuffixen gesprochenen Verba aus an. (den ahd, oben beregten bagén, borgen, êrên, folgên, rûnên, sorgên, got, weilan gegenüberstehenden) belgja(sk), byrgjask, eira, fylgja, rýna, syrgja, hvíla, ahd. eren (vgl. PBrB. 16, 258 f.); Ubertritt dieser sehon an sich unursprünglich flektierten Verba in die 1. schwache Klasse ist ja nur verständlich als die Folge von Uniformierung einer doppelstämmigen Flexion, die sich nach dem Muster von mit -j + Vokal und -i-j flektierter Kategorie alter e-Verben (deren Reste in der historischen an. Periode noch vorhanden, vgl. PBrB. 8, 93) aus einstämmiger -i-j-Flexion entwickelt hatte.

Stoßtoniger Endungsvokal -ō*- war im Got. vor Nasalververbindung, also im Part. Präs. und in der 3. Pl. Präs. Ind. zu -a- geworden und so entstandenes -and- und -and gaben das Muster ab für die Umbildung von -ō*n des Inf. und -ō*m der I. Pl. Ind. Präs. zu -an, -am (letzteres durch Einwirkung von -and, -am starker und 1. schwacher Flexion); wegen dieser Entwickelung und des derselben nachfolgenden Ausgleichs s. Streitberg Zur germ. Sprachgesch. 103 ff. Aus haband, -ands und -an, -am ist auch für stoßtoniges -ē*- (wegen dessen Kontraktion man das oben 5 Ausgeführte vergleiche) eine parallele Behandlung zu erschließen.

Für die 1. Sg. Präs. Ind. der 2. und 3. Konjugation ist mit Rücksicht auf das für die 3. Sg. gesicherte -*di die Ansetzung von sekundärem -m unbedingt abzulehnen. Glaubhafter dürfte etwa die Annahme sein von nach dem Muster des -*δⁿ der 1. Sg. starker und 1. sehwacher Konjugation für -*δⁿm (aus -*δⁿmi) eingetretenem -*δⁿ und von in der Periode, worin das neue -*δⁿ noch mit -*δⁿm wechselte, ebenfalls neben -*εⁿm in Schwang gekommenem -*εⁿ: aus diesen -*δⁿ, -εⁿ historisches -a. Die Analogiebildung hätte ihr Seitenstück in dem altmittelfrk. und altostnfrk, für die 1. Sg. Präs. Ind. starker und 1. schwacher Konjugation verwandten -on, das durch Anlaß von -on der 2. schwachen Klasse für -o eingetreten war (vgl. PBrB. 22, 508 und meine Altostnfrk. Gramm. § 91 α).

23. Zur mediopassiven Flexion. Streitberg zitiert UG, § 212 eine Ansicht Baunacks, nach welcher die Medialendung der 1. Plur, Ind. idg. -*medhai im Germ. durch Synkope zu -*mdai, -nda geworden sei; ihm scheint jedoch die Annahme des Schwunds von Mittelvokal nicht einwandfrei. In lautgesetzlicher Hinsicht hätte dies Bedenken gewiß Grund und Boden; doch ist andrerseits auch die Rolle ins Auge zu fassen, die in der mediopassiven Flexion, die von Haus aus mit Ausnahme der 1. Sg. Ind. sonst durchstehend zweisilbige Endung hatte, Analogiebildung spielen konnte: nach dem Muster dieser Suffixe konnte ja auch für die 1. Pl. zweisilbige Endung, d. h. -*mdai aufkommen.

Daß durch Anlaß des formellen Zusammenfalls der Endungen für die 1. und 3. Pl. die 1. Sg. das Suffix der 3. Sg. adoptierte, liegt auf der Hand. Was aber hat wohl den Sg. daran verhindert, die weiterhin im Pl. erfolgte gänzliche Uniformierung mitzumachen? Für die 2. Pl. Ind. ist bekanntlich altes -*duai anzusetzen, das infolge seiner isolierten Stellung dem Uniformierungstrieb keinen Widerstand zu leisten vermochte, während das alte -*zai der 2. Sg. an der Endung -*zi des Aktivums eine Stütze hatte. Nach dem Ind. hat sich offenbar der Opt. gerichtet.

Dem Ausgeführten zufolge wären also die Ausgleichungsvorgänge in die vor der Vokalapokope liegende Periode zu verlegen.

Groningen.

W. van Helten.

Litauische Partikeln und Konjunktionen.

Zu einer größeren Arbeit über Gebrauch und Herkunft litauischer und slavischer Partikeln habe ich seit längerer Zeit den Sprachgebrauch einzelner Schriftsteller untersucht, darunter auch älterer litauischer, weil mir daran lag, bei weiterer Betrachtung von einem bestimmten übersehbaren Gebrauch ausgehen zu können. Bei den litauischen Büchern des 16, und 17. Jahrh. hat man es größtenteils mit Übersetzungen aus andern Sprachen, der lateinischen, deutschen, polnischen, zu tun. Das ist bei solchen Untersuchungen, nach einer Seite hin, ein gewisser Vorzug, da die Kenntnis der Sprache, aus der übersetzt ist, die Nachempfindung der oft schwer faßbaren Bedeutungsnuaucen jener Wörtchen erleichtert. Andrerseits ist aber ein großer Nachteil damit verbunden: die ältern Übersetzer neigen meist stark dazu, Wort für Wort zu übersetzen, und das führt grade bei Partikeln und Konjunktionen, in denen jede Sprache ihre ganz eigentümlichen Färbungen hat, leicht zu gezwungener und anomaler Ausdrucksweise. Es ist daher besser, selbständige Werke zu Grunde zu legen. Eins der ättesten litauischen ist Bretkuns große Postille (1591). Der Verfasser ist freilich auch hier nicht ganz unabhängig vom Deutschen und der deutschen Bibelsprache, namentlich in Zitaten und Paraphrasen von Bibelstellen, allein im ganzen bewegt er sich doch zwangloser. Im folgenden stelle ich Bretkuns Sprachgebrauch in der Postille an Beispielen dar; ausgeschlossen sind absichtlich die aus dem Bibeltext übersetzten, jeder Predigt voranstehenden Perikopen. Die Beispiele habe ich übersetzt, wie man es bei allen nicht allgemein geläufigen Sprachen tun sollte. Die Fortsetzung wird sich über sonstiges älteres und neueres Litauisch erstrecken und eine Ausführung über die formale und etymologische Seite der betreffenden Wörter geben, die hier kaum berührt ist.

Acz. nur einmal vorkommend, I 237, in adhortativem Sinne beim Imperativ: teipo kalba, acz giwenkem raskuschnai, so spricht er, wohlan laß uns üppig leben. Oft in derselben Anwendung hat es Bretkun in seiner Bibelübersetzung (s. Bezzenberger GLS., Lex. s. v.), dort außerdem neben aczi in der Bedeutung "gib her". Auch Nesselmann verzeichnet acz, Plur. aczte in diesem Sinne. Andere Belege als aus Bretkun habe ich nicht. Ob das Wort litauisch ist, scheint mir zweifelhaft, Man könnte allenfalls denken, es sei a-cze, vgl. eik-sz aus eik-sze, Plur. eikszte, und bei Kurschat DLW. unter "ha!" aczià (= aczè), wo a ein Ausruf sein müßte, verbunden mit cze "hier", aber mit dem i von aczi wüßte ich dann nichts anzufangen. Wahrscheinlicher ist mir, daß es aus dem poln. acz obgleich, wenn auch, älter auch aczy, entlehnt ist und durch die Bedeutungswendung "immerhin" zu dem Sinne von "nur her", "nur immer zu" gekommen ist. Bei Mieleke im deutsch-lit. Teil neez, Plur. neczte unter "gib her", mir unerklärlich.

-ai als angefügtes Element kommt nur vor bei Pronomina und pronominalen Ortsadverbien: Pron. M. jis-ai, tas-ai, szis-ai, szitas-ai, anas-ai und ans-ai, taks-ai, koks-ai, szitaks-ai, kurs-ai, pats-ai usw., tai, tatai, szitai, szitatai (1. 30, 2. 349), taktai, koktai; adv. tenai (sehr oft tinai, z. B. 1. 26), czonai, szitinai (2. 339). Vgl. antai.

alba "oder", bei Nichtwiederholung allein und regelmäßig gebraucht (zu aut — aut s. ar): es ist bekanntlich dem poln. weißr. albo entlehnt. Norint — alba = sei es. sei es 2. 241: kaip szeme swiete budams bus givenens, norint piktai alba gerai, wie er in dieser Welt befindlich geleht haben wird, sei es böse oder gut.

ale "aber", aus dem poln. weißer. kommt zwar nicht ganz selten vor, ich habe 17 Fälle gezählt, ist aber Bretkun offenbar nicht sehr geläufig, das gewöhnliche ist das echtlitauische bet. Beispiel: piemenims ne toli bura eiti, alle schite ischmintingi toli tureia kelianti, 1. 155. die Hirten hatten nicht weit zu gehen, aber diese Weisen mußten weit reisen.

antai (antai und antái) da! sieh da!, oft gebraucht nach kada und kaip, wie deutsch "als da", kada antai musu wissu pirmusis tiewas Adomas rainie buwa sugrieschiens . . . tada . . . 1. 5, als unser aller Altervater Adam im Paradies sich versündigt hatte . . . da . . .; ape alcijima Kristaus ant szemes turrim ir schwiesesnius ludimus, kaip antai ira szodei angelo Gabrielo 1. 6. über die Ankunft Christi auf Erden haben wir auch klarere Zeugnisse, als da sind die Worte des Engels Gabriel. Daher die heutige Anwendung des kaîp antaî = zum Beispiel. Antai ist wohl = ana-tai, d. h. Neutrum von ana-s mit angefügtem tai (vgl. oben unter ai szita-tai, kok-tai). Die Bedeutung "das" hat es 1, 403; ar tu wiens swetimuiu Jerusaleie essi, kuris neszinna, kas the sches dienas nussidawe? Ghis biloia jam: Kas? Ghie atsake iam: Antai ape Jesu Nazarenskoghi, Übersetzung von Luk. 24, 18, 19, wo die deutsche Bibel: "Das von Jesu von Nazareth".

ar, Fragepartikel in direkter und indirekter Satzfrage, wie im heutigen Satzgebrauch; bei Bretkun ist er häufiger. Bei Doppelfragen dient ar – ar, er — er, auch abwechselnd ar — er, z. B. ar emiau asch kokio iauti alba assila, ar dariau kam neuale alba netiesa, er emiau nüg ko baluu? habe ich jemands Ochsen oder Esel genommen oder habe ich jemand Gewalt oder Unrecht getan, oder habe ich von einem Bestechungen genommen? 1. 327. Einfaches ar dient außerhalb der Frage nicht als "oder" (s. oben alba), sondern nur in der Wendung aut — aut, z. B. jei kur ing wargus ar welino ar swieto busim ibraidinti, 1. 147. wenn wir wo in Nöte vom Teufel oder von der Welt hineingepatscht werden. Ebenso ar — alba: kartais ukinikai ganna warginami ira nüg piktos scheiminos, er wagenezios alba netikusios 2. 510, manchmal werden die Hufner genug geplagt von schlechtem Gesinde, diebischem oder ungläubigem.

bau, Frugepartikel, häufig in direkter und indirekter Satzfrage, z. B. bau ira diewas, kurio reik bijotisi 2. 175, ob ein Gott ist, den man fürchten muß; weisdek schirdije sawa, bau iauties grieschnas esans 1. 68, sieh in deinem Herzen, ob du dich sündig fühlst. Ein Bedeutungsunterschied von ar (er) ist nicht sicher wahrnehmbar, vgl. Fälle, wo in gleichartigen Fragen einmal bau, einmal ar steht, z. B. 2. 97 nebeneinander er reikin melstisi und bau pareitissi szmogui melstisi? muß man beten; geziemt es sich dem Menschen zu beten? Bei bau ne wird zuweilen die Antwort "nein" erwartet, z. B. bau ne szidas asch? bin ich denn ein Jude? = ich bin doch kein Jude; doch kann auch die bloß zweifelnde Frage bau ne enthalten, z. B. klause, bau ne butu isch Galileos, er fragte, ob er nicht aus Galiläa sei, 1. 378.

be, sowohl bei Partizipien wie beim Verbum finitum, bedeutet, daß der Vorgang für den Redenden oder im Zusammenhang der Gesamthandlung noch fortdauert, ist daher oft durch "noch" übersetzbar; manchmal steht auch dubar (noch, s. d.), manchmal jau dahei; ne-be bedeutet "nicht mehr". Beispiele: ponas Jesus Kristus ne thiaus isch pradzios scrieto szmogumi uszgimme . . . nei wel toiaus pa sagrieschijmo Adamo, anam dabar beessant rainie, 1. 7, der Herr Jesus Christus ist nicht gleich von Anfang der Welt an als Mensch geboren . . . auch nicht gleich nach dem Sündenfall Adams, da der noch im Paradiese war; pradzoie buwa szodis, tatai esti, Kristus iau buwa beesans, kada diewas dangu bei szeme sutwere, 1.54, im Anfang war das Wort, das ist, Christus war schon vorhanden, als Gott Himmel und Erde schuf; giwenkim raskaschnai, kalei beturim, 1. 237, laßt uns üppig leben, solange wir noch haben; nu dabar kas beira szidu, thie po wissa swieta tur dauszitisi, 2, 349, was jetzt noch an Juden vorhanden ist, muß sieh in der ganzen Welt herumstossen; bequ ira tokiu angelu alba paslu, 2, 431, gibt es noch solche Boten oder Engel? Sehr selten steht be vor nominalen Wörtern: wartokem kung sawa kolei beiaunas, 1. 273, last uns unsers Leibes brauchen, solange er noch jung: vor dem Komparativ wie im Deutschen: reik iam kitos begerennes teisibes, 2. 287, er braucht eine andre noch bessere Gerechtigkeit (das einzige Beispiel der Art aus der Postille).

bei "und" entspricht nicht dem bei Kurschat Gr. § 1620 angegebenen engen Gebrauch: "wird meistens nur bei Verbindung von zwei zu einem Paar gehörigen Dingen gebraucht". Es ist erstens sehr häufig satzverbindend, ohne daß ein engerer Zusammenhang der Sätze als etwa bei der Verbindung durch ir nachfühlbar wäre, z. B. Kristus swietann ateia, idant butu musu karalumi . . . bei karaliste io prussitenka netiktui ant szmoniu, 1. 10, Christus ist in die Welt gekommen, daß er unser König sei . . . und sein Reich erstreckt sich nicht nur auf Menschen. Zweitens wird es mehrmals gesetzt = et — et, z. B. idant bei szidas bei

pagonis bei bagotas bei sirata szinnotu sawa ischgelbethogi po akim santi, 1. 88, damit sowohl Jude wie Heide, sowohl Reich wie Arm wisse, daß ihr Erlöser gegenwärtig sei; ne kleioij bei scheip bei teip makidams, 1. 37. er irrt nicht, bald so bald so lehrend. Daneben in gleichem Sinne bei — ir, z. B. kaip ape tatai kalba bei puts Kristus ir io schwenti apaschtalai, 1. 77, wie davon redet sowohl Christus selbst als seine heiligen Apostel.

ben, "wenigstens, auch nur", häufig gebraucht, z. B. tu stiprei laikikesi nussitueres paszadeijmo dieuo, tadda ir tu ben paskui ischgirssi ta linksma szodi pono dieuo, 1. 285, du halte fest an der Verheißung Gottes, dann wirst du wenigstens später das frohe Wort Gottes vernehmen; niekudai ne skaitom ben wiena smarkinika tiek maszu berneliu wienu kartu uszumuschusi, kuip schis karalius Herodas ira pamuschdines, 1. 106, niemals haben wir gelesen, daß auch nur ein Tyrann so viel kleine Kinder getötet hat, als dieser König Herodes hat töten lassen.

bes, Fragepartikel, sehr selten gebraucht: die einzigen Beispiele sind: nekriksezonis blusnidami kalba bilodami: bes sauia wandens tieko gal ischtaisiti, 1.144, die Nichtchristen sprechen lästernd, indem sie sagen: kann eine handvoll Wasser so viel ausrichten?; bes tarri, 1.369, meinst du?; parallel mit er: a gulietu schieze kas klausti bilodams: tadda er newalnu ira szmogui melstiesi alba nemelstiesi, tadda bes griekas ira diewa baszniczoie ir kitur nemelstiesi, 2.359, und hier könnte einer sagen sprechend: also steht es dem Menschen nicht frei zu beten oder nicht zu beten, also ist es Sünde in Gottes Kirche und anderswo nicht zu beten?

bet, allgemein "aber", nach negativen Wendungen "sondern" (vgl. net). Selten ist in gleichem Gebrauch betaig, z. B. sawe paklusnais roditissi netiktai pildime prisakimu diewa kiek gali, betaig ir sunkibes kantrei kentedami, 1. 93, sich gehorsam zu erweisen nicht nur in der Erfüllung der Gebote Gottes, sondern auch Lasten geduldig ertragend; tiewe, iei nori, tad atimk någ manes tha kelika, betaig ne mana walia, net tawa tenusidist, 1. 194, Vater, wenn du willst, so nimm diesen Kelch von mir, aber nicht mein Wille, sondern deiner geschehe.

Das im älteren Schriftlitauisch häufige gebrauchte ba, bo "denn", wohl sicher dem Slavischen entlehnt, hraucht Bretkun in der Postille nicht, während es in seiner Bibel vorkommt, s. Bezzenberger GLS. 266.

buk — buk = sive — sive; sehr häufig statt dessen buk — alba, z. B. buk nu tatai szwaisde alba angelas dienco buna, 1. 155, sei nun das ein Stern oder ein Engel Gottes gewesen.

butent "nämlich", z. B. jus nu sche diena schoie kosanije tiktai wieno daikto wiernai mokinkites, butent, kaipo schwentas Lukoschius uszgimima Kristaus ischrasche, 1. 53, ihr sollt nun heute in dieser Predigt nur eine Sache getreulich lernen, nämlich, wie der heilige Lukas die Geburt Christi beschrieben hat.

Du "und" ist im ersten Teil der Postille sehr selten, nur in drei Beispielen vorhanden: er schitai ne didi da labai brangus daiktai ira? 1. 135, sind dies nicht große und sehr kostbare Dinge?; todelei ius kurie paiunkot su kurwomis elkstissi (l. elgtisi), pameskit toki pikta giwenima da weskites moteres, 1. 179, deswegen ihr, die ihr euch gewöhnt habt mit Huren umzugehen, laßt solches schlechte Leben fahren und nehmt euch Frauen; didi da smarkus sujudinimai juriu, 1. 198, große und schreckliche Erregungen des Meeres. Im zweiten kommt es in folgenden Beispielen vor: jeigi tikras da amszinas diewas ira, tada . . . 2. 73, wenn ein rechter und ewiger Gott ist, so . . .; pameskigi, miela Lietuwa, melstissi kaukus, aituara, szemepaczius alba kitas deirces ir numirusius schwentūsius, da melskisi wieno diewo, 2. 101, gib auf, liebes Litauen, zu verehren die Kauken, den Aitwara, die Zemepaczei oder andre Gottheiten und tote Heilige, und bete zu dem einen Gott; piktai da griekosu givenansis, kaczei praschosi, ne bus ischklausitas, 2. 102, der schlecht und in Sünden lebende, wenn er auch bittet, wird nicht erhört werden; jei kas sawa prakuitu alba darbu nupelne alba nupirka buk uki buk kitta koki daikta, tatai ghis mjl da weizd, idant tam daiktui koke iskada ne butu, 2, 150, wenn wer durch seinen Schweiß oder seine Arbeit erworben oder gekauft hat, sei es eine Hufe, sei es irgend eine andre Sache, das liebt er und sieht zu, daß dieser Sache nicht irgend ein Schaden geschehe; idant anis saura gera da tikra wiera ing diewa netiktai sawa schirdije tilomis turretu . . . 2. 313, daß sie ihren guten und rechten Glauben an Gott nicht nur in ihrem Herzen im Stillen haben . . .; jei kas sauchsius . . . nepen, tas scieros ussigine da piktesnis ira uszu pagoni, 2. 421, wenn wer die Seinigen . . . nicht ernährt, der hat den Glauben verleugnet und ist schlechter als ein Heide; ghis nesigine su Phariseuschais piktais sussiciti, su ieis walqiti da qerti, 2, 421, er weigerte sich nicht, mit den bösen Pharisäern zu verkehren, mit ihnen

zu essen und zu trinken: kursai sche diena siceikas, linksmas da geras ira, tas gal ritoi alba poritu numirti, 2. 477, wer heute gesund, vergnügt und wohl auf ist, der kann morgen oder übermorgen sterben. Aus Bretkuns Bibel hat Bezzenberger GLS. 263, der mehrere der oben gegebenen Stellen aus der Postille wiedergibt, kein Beispiel von diesem Gebrauch des da angeführt. In allen angeführten Sätzen spielt da dieselbe Rolle, wie im heutigen Litauischen bei, d. h. es verbindet ganz eng zusammengehörige oder unmittelbar auseinander hervorgehende Vorstellungen, und deckt sich in diesem Gebrauche so sehr mit dem im Russischen kopulativ verwendeten da, daß es mir denkbar scheint, es sei dem Russischen entlehnt.

dabar bedeutet "noch, gerade, eben"; der Übergang in die heutige Bedeutung des absoluten "jetzt" ist noch vereinzelt. Beispiele von "noch": ketures dubar ira nedeles ik kalledu, 1. 3, es sind noch vier Wochen bis Weihnachten; Janas dabar negimes isch motinos sawa, 1, 31. Johannes noch nicht geboren aus seiner Mutter: "so eben". z. B. ghis est wistiklosna sawistits kaip koksai prastas kudikelis, ne ing schilkus alba aksaminta, kaip kiti karalius swieto paiunko ira sawa dabar gimusius . . . bernelius ivistiti, 1.60, er ist in Windeln gewickelt wie ein einfaches Kindchen, nicht in Seide oder Sammet, wie andre Könige der Welt gewohnt sind ihre eben geborenen Kinder einzuwickeln; ape pirma io ataijma dabar praschokusioie nedelioije masz girdeiom, 1. 17, von seiner ersten Ankunft haben wir in der eben vergangenen Woche etwas gehört; ape tatai schwentas euangelista Lukoschus teipo rascha, kaip dabbar girdeiot, 1. 127, davon schreibt der heilige Evangelist Lukas so, wie ihr eben gehört habt. Übergang in die Bedeutung "jetzt", z. B. tatai ne tiktai wieniems szidams kalbeies ira, bet ir mumus, kurie dabar giwenam ant szemes, 1. 47, das hat er nicht nur zu den Juden gesprochen, sondern auch zu uns, die wir jetzt (oder "noch") auf Erden leben; kaip thủ cziesu schildu sunkei sirga . . . , teip ir dabar wissu szmoniu gimmine daug serga, 1. 189, wie zu jener Zeit diese beiden schwer krank waren. so ist auch jetzt (oder "noch") das Menschengeschlecht krank; anis szodzius . . . angelo . . . pilnai klausa, . . . teipo ir dabar mumus pareitis diewo szodi sakama pilnai ir wiernai klausiti, 1. 94, jene hörten fleißig die Worte des Engels, so geziemt es auch jetzt uns, Gottes Wort, wenn es verkündet wird, fleißig und getreulich zu hören. Die eigentlich gebräuchliche Partikel für "jetzt" ist bei Bretkun nu.

-qi, enklitisch, immer nach dem ersten Wort des Satzes, wird gebraucht, wenn hervorgehoben werden soll, daß etwas aus der gegebenen Situation notwendig hervorgeht oder der Redende das folgende als ein Ergebnis des Vorangehenden betrachten will; es kann daher oft übersetzt werden mit "also, nun, denn". Ich verteile die Beispiele nach den Wortklassen, an die das -qi angefügt ist; am Verbum ist es häufig beim Imperativ: z. B. duschele tu didi turri suposta ant daug matu, bukigi pakaini, walgik ir gerk, 1. 24, Seele, du hast großen Vorrat auf viele Jahre, sei also in Ruhe, iß und trink; dieuras tau szadeja po schu wargu amszina ischganima, weisdekighi nu, 1. 303, Gott hat dir versprochen nach diesen Nöten ewige Erlösung, sieh also jetzt zu . . .; jei kas nedirb, tus tenewalga, dirpkitiegi kasznas sawa rankomis, 2, 277, wenn einer nicht arbeitet, soll er auch nicht essen, arbeitet also jeder mit seinen Händen. Sehr selten an andern Verbalformen: iei kas dieuco bijasi ir pilda io wale, ta ghissai klausa, naringi iog wirai melstunse, 2, 102, wenn einer Gott fürchtet und seinen Willen erfüllt, den erhört er; ich will also, daß die Männer beten. - An Pronomina; beim Demonstrativum, z. B. raupsai toke ligga budawa: issiwerte ant weido ir ant wisso kuno szmogaus kaip nieszai balti, kaip schaschai kokie pikti; tiegi schaschai ischpustidawa . . . wissa kunn szmogans, 1. 188, der Aussatz war eine solche Krankheit: es brach aus im Gesicht oder am ganzen Leibe des Menschen wie weiße Pusteln, wie ein böser Grind; dieser Grind also verwüstete den ganzen Leib des Menschen; oder "eben dieser", denn der Übergang in die Bedeutung der Identität liegt ganz nahe, vgl. z. B. meldesi treti kartu taisge (1.-gi) szodzeis, 1. 366, er betete zum dritten Mal mit denselben (vorher angeführten) Worten; tù-qi in der Bedeutung "eben darum", "also darum" ist sehr hinufig, z. B. 1. 18: pagonis . . . ape ta diena sudo . . . nieka neszinna, tûgi anis ape ta diena nei dumoij . . ., die Heiden wissen nichts von jenem Tage des Gerichts, darum eben denken sie auch nicht an den Tag; vgl. auch das bäufige to-gi-dèlei (-dèl) eben deswegen. Tataigi nu ira thie tris daiktai, 2. 92, das also sind nun die (vorher auseinandergesetzten) drei Dinge; schitaiai nu tikroghi ira wiera, 2, 187, das also ist nun der rechte Glaube; tickagi jumus, mieli krikschezonis, testow sakita, 2. 93, soviel also, liebe Christen, sei euch gesagt. An Fragepronomina oder andren Fragewörtern, z. B. todelei anis saka

Petrui: kanyi darisimo?, 1. 95, deswegen sagen sie zum Petrus; was sollen wir also (denn) tun? skrusdeles maszas kirmelaites dirb, kaipgi tu, szmogau, nenoretumbei dirpti? 2. 278, die Ameisen, kleine Würmchen, arbeiten, wie möchtest also du, Mensch, nicht arbeiten wollen? Kristus diewas musu noredums pradeti sawa ureda meldessi; kurgi tu, szmogan, ne noretumbei diewa melstissi, 2. 403, Christus, unser Gott, als er sein Amt beginnen wollte, betete, wie solltest denn du, o Mensch, nicht zu Gott beten wollen? - An andern Pronomina: miola duschele, taskat didi suposta turri ant daug mætu, tugi nu pakanikesi, 2. 377. liebe Seele, du hast ja Vorrat auf viel Jahre, du also sei zufrieden; ius Lietuvnikai gerause turrit palaima girdedami diewo schwento ir brangaus szodzio; jusgi nu turedami diewo szodi rupinkites, idant . . . 2, 379, ihr Litauer habt ein besseres Schicksal, da ihr Gottes heiliges und teures Wort vernehmt, ihr also, die ihr Gottes Wort habt, tragt Sorge, daß . . . - An Partikeln: neigi odde, eigentlich "eben (also) auch nicht", z. B. schitai ira wissu linksmiansis szodis . . . neigi bus linksmesnis kalbetas ikki sudnos dienos, 1. 54, dies ist das allerfrohste Wort, und wird auch kein froheres gesprochen sein bis zum jüngsten Tage; zuweilen steht dabei noch wel zur Verstürkung: Kristus macnusis ponas isch danquus neleidosi nei kentein sucens delei, neigi wel tatai darens ira angelu delei, bet. . . . 1. 71. Christus, der mächtige Herr, stieg nicht vom Himmel herab, noch litt seinetwegen, auch nicht hat er das getan der Engel wegen, sondern . . . Sehr häufig ist jei-gi (ofter übersetzbar mit "sin autem"), z. B. kurie sinnte schius didzius paslus, teipaieg bura ne wienas tiktai kunigas, bet wissi szidai. Jeigi nu bei paslai bei siuntentis paslus didi buwa ponai, tadda . . ., 1, 41, die, welche diese großen (vornehmen) Boten sundten. waren ebenfalls nicht ein Priester nur sondern alle Juden; wenn also nun sowohl die Boten wie die Boten Sendenden große Herren waren, so . . .; irgi, ziemlich selten gebraucht, z. B. idant bei apaschtalai bei moteres irgi wel koszna duscha szmogaus szmnotu, 2. 39, damit sowohl die Apostel wie die Frauen und so auch jede Menschenseele wisse; beigi, ganz vereinzelt in einem Choral 1. 181: laikik tu wieszliba kuna, patogu beigi mierna, halte du den Leib ehrbar, anständig und mäßig. An Adverbien: nugi bukem linksmi, kolei beturrim, 2. 377, nun also last uns froh sein, solange wir noch haben; tada biloia wissi; wienokigi er essi sunus dieno?, 1, 374, da sprachen alle: bist du also doch

der Sohn Gottes?: koszna diena szmones mirschtauczias ir pakusamas regim; ir mus wissus kadaisgi mirsenczius tikrai szinam, 2. 6, jeden Tag sehen wir Menschen sterben und begraben werden, und wir wissen wohl, daß wir alle irgendwann eben (also) sterben werden; teipo-gi ebenso, vgl. dazu teipo-jeg unter-jeg. Ganz verblaßt ist die Bedeutung des -gi, wenn es an Propositionen gefügt wird, bei Bretkun stehend in-gi ing, nå-gi någ, prēg, nicht selten auch isz-gi.

-qu, Fragepartikel, immer nach dem ersten Wort des Satzes, ein rechter Unterschied der Bedeutung ist zwischen -qu und bau nicht wahrnehmbar, vgl. tuqu essi tas kurris tur ateiti, 1. 30, bist du der, der da kommen soll?, mit der gleichen Wendung in der Perikope 1. 27: bau tu essi tas kuris tur ataiti? Beispiele: Jesus sake iam: tuqu tawa dusze uszu mane dotumbei? 1. 364, Jesus sagte zu ihm: würdest du deine Seele fur mich geben? wieschpatie, nugu attiesi karaliste Israel? 1. 412, Herr, wirst du jetzt das Königreich Israel aufrichten :: utwadines hoitmuna klause ghi, senneigu jau numire, 1. 394, or rief den Hauptmann herbei und fragte ihn, ob er (Jesus) schon lange tot sei. Nicht selten ist -qu auch in der Doppelfrage angewendet, z. B. Janas Kristui diist sakiti: tugu esse tas kursai dieno tiena paszadets tur ateiti isch dangans, kittagu turrim laukti? 1.30, Johannes läßt Christus sagen: bist du der, welcher von Gott verheißen aus dem Himmel kommen soll, oder sollen wir eines andern warton?; todelei makinkimes, savensqu delei Kristus szmogumi stoios, angelung u delei, szmogausqu delei, kitagu kokio delei, 1.71, darum laßt uns lernen, ob seiner selbst wegen Christus Mensch geworden ist, ob der Engel wegen, ob des Menschen wegen, ob irgend eines andern wegen. In der Doppelfrage steht auch -qu - alba: didesne dalis wisso swieto niekada nedumoij, koksai io ira giwenimas po diewo akim, intinkanegu alba neintinkane diewui, 2. 220, der größte Teil aller Leute denkt niemals daran, wie ihr Leben vor Gottes Augen ist, ob Gott wohlgefällig oder nicht wohlgefällig. - Einmal kommt jeigu vor, wo sonst jeigi gebraucht wird: schitai ira dalis tikros ir diewo intinkanezios pakutos; jeigu nu tikrai pakutauoiens busi, tadda . . ., 1. 48, dies ist ein Teil der rechten und Gott gefälligen Buße; wenn du nun recht gebüßt haben wirst, dann . . .

idant, immer mit dem Optativ verbunden, wird gebraucht: 1. wenn zu einem Satze, der an sich einen abschließenden Sinn gibt, ergänzend oder nebenbei noch Zweck oder Absicht angegeben wird (ut finale), z. B. dieuus paszadeia swietui isch dangaus otsinsti suna suna, idant tassai butu ischgelbetoin, 1. 5, Gott versprach der Welt aus dem Himmel seinen Sohn zu senden, damit der der Heiland werde. Oft steht im Hauptsatz to-del = in der Absieht, oder ähnliche Wendungen, z. B. Kristu titschomis takiu pawargusin budu narein pirmaghi karta swietni passiroditi schu prieszastu delei, idant szmones szinnotu, 1, 9, Christus wollte sich absichtlich in so ärmlicher Weise zum ersten Mal der Welt zeigen aus den Ursachen, damit die Menschen wüßten. - 2. Nach allen Verben, die eine Willensäußerung oder die Betätigung eines Wollens ausdrücken: wollen, wünschen, befohlen, anweisen, auffordern, anregen, ermahnen, verbieten, drohen, zwingen, locken, versuchen zu, helfen verhelfen zu, gewöhnen, raten, lehren belehren (wenn es sich nicht um die Mitteilung von Tatsachen, sondern um eine Anregung zum Tun handelt), sorgen um, zusehen (= sorgen für), lauern (= trachten nach) sich hüten; so und so einrichten, bewirken. In denselben Vorstellungskreis gehören auch Ausdrücke für "es geziemt sich, es ist nötig", wenn keine bloße Erklärung des Inhalts des Geziemenden, Benötigten gegeben werden soll, sondern eine Willenserklärung des Redenden. Nach den sog, verbis declarandi et sentiendi kann idant nur stehen, wenn in ihnen zugleich eine Aufforderung hegen soll. Zur Veranschaulichung genügen einige Beispiele: anis sussirodije nusiunte iopi sawa puslus, idant thie Janui alba ussakitu tatai alba ghi priwerstu, idant ghis wiresnims baszniczios passidatu, 1, 40, sie schickten ihre Boten zu ihm, damit diese dem Johannes entweder das verböten oder ihn nötigten, daß er sich den Obern der Kirche unterwerfe: diewas tenaded mums. idant kosznas isch musu ischwenktu kraujo praljeghima, 1.113, Gott helfe uns (dazu), daß jeder von uns Blutvergießen vermeide; tam mirkstereia Simonas Petras, idant jis klaustu, 1. 362, dem gab Simon Petrus einen Wink, daß er frage: jus . . . kalti este anus (szeimyng) raginti ir prispausti, idant schwentomis dienomis eitu baszniczion, 2. 482, ihr seid schuldig, sie (das Gesinde) zu ermahnen und anzuhalten, daß sie an Feiertagen in die Kirche gehen; reik ir perreik taw, idant tu scheme swiete givendams nebutumbei godingas, 1. 25, nötig und sehr nötig ist dir, daß du auf dieser Welt lebend nicht habsüchtig seist; pareitisi kosznam szmogni, idant ir diewni dekawotu, 2, 358, es geziemt jedem Menschen, daß er auch Gott danke. Die litauischen Verba, nach

denen Bretkun idant so gebraucht sind: daboti-s sich in acht nehmen, drausti drohen, verbieten, gelbeti helfen, ginti wehren, grandenti ermahnen, gundinti versuchen (zu etwas), jankinti angewöhnen istatyti anordnen, kaltas yra ist schuldig (zu tun), lëpti befehlen, melsti bitten, melsti-s beten, mirkstereti einen Wink geben, mokinti (mokyti) lehren (so auch pamoksla dåti Lehre geben), noriti wollen, nusudyti Urteil geben (daß etwas geschehen soll), padėti helfen, paminėti ermalmen, pastatyti hinstellen (zu einer Aufgabe), pruszyti bitten, priluikyti anhalten (wozn), prisakışti befehlen, prispausti nötigen, pricersti nötigen zwingen, proceroti sich bemühen, raginti anregen auffordern, rodyti raten, rupinti-s sorgen um, saugoti-s sich hüten (vor etwas), sinsti schieken (wozu), tykoti lauern, trachten nach, reizdeti sehen (= sorgen für), robyti locken, dereti taugen zu, reik es ist notig, pryraln yra dass. Wenn ident nach Verben steht, die an sich eine Aussage ausdrücken, so liegt in dem Satze mit idant, wie schon erwähnt, immer eine Willensaußerung. z. B. schitiems tikintiems szmonems ghi kulba, idant niekas sawa grieku delei nenussimintu, 1. 125, diesen gläubigen Menschen sagt sie, daß Niemand seiner Sünden wegen verzagen soll. Zu erklärenden Nebensätzen, die entweder den Inhalt einer Aussage oder einer Empfindung angeben oder ein einzelnes Wort eines Hauptsatzes seinem Inhalt nach näher bestimmen, wird nicht idant, sondern jog (s. d.) gebraucht: ebenso drückt idant nicht die faktische Folge oder Wirkung aus (ut consecutivum), auch dazu dient jog. Entgegenstehende Falle sind selten und z. T. nur scheinbar: kada ponas Kristus noreia tei po sakiti kosani, idant ir wissu prascziausis tatai ischmanitu, tadda ghis kalbeia por priliginimus, 1, 244, da der Herr Jesus so die Predigt halten wollte, daß auch der allereinfältigste es verstehe, sprach er in Gleichnissen; mes per sche schwente ne turrim teip paleikti, idant tiktai girtotumbim alba aliotumbim, 1. 52, wir sollen wührend dieses Festes nicht so müßig gehen, daß wir nur Gelage halten und herumschwärmen; in solchen Beispielen hat dem Verfasser sicher ein "damit" vorgeschwebt. Wenn es 2, 321 heißt: schittå anjs ponui Kristui prieszasti dawe, idant ghis jus apbartu, dadurch gaben sie dem Herrn Christus eine Ursache, daß er sie schelte, so ist prezastis hier so viel wie Beweggrund. Rein erklärend scheint idant zu stehen 1.380: budas iusu ira, idant asch ant weliku iumus wiena paleiscziau, es ist eure Gewohnheit, daß ich euch zu Ostern einen freigebe: aber auch hier ist die Meinung: "Gewohnheit zu bitten, zu fordern".

iki "bis", als Präposition mit Genitiv und Dativ, z. B. I. 129 beides nebeneinander, und als Satzpartikel bietet nichts dem heutigen Sprachgebrauch gegenüber Bemerkenswertes.

ir "und, auch", wie heute gebraucht: zweimal, 1, 53 und
2, 53, steht in = und, wohl beidemal Druckfehler.

jau, in der heute geläufigen Anwendung "schon". Zu bemerken ist, daß an tas gefügt, jau die Identität ausdrückt, tas-jau = idem, z. B. pirmoie dalije ischrascha schwentas Lukoschus keliawima musu wieschpaties... autroie dalije ischrascha tasiau evangelista..., 1. 253, im ersten Teil beschreibt der heilige Lukas die Wanderung unseres Herrn..., im zweiten Teil beschreibt derselbe Evangelist...: ns wissi tur wiena alba taniau ureda, 2. 278. nicht alle haben eines oder dasselbe Amt; angelas passakens piemenims ischganithogi uszgimmusi neutstoij toiaus nüg piemenu, bet toiau (= tū-jau) kartu pasaku iemus, 1. 85, der Engel, nachdem er den Hirten des Heilandes Geburt angekündigt hatte, entfernt sich nicht sogleich von den Hirten, sondern sagt ihnen eben dasselbe Mal (bei derselben Gelegenheit).

-jeg, außerordentlich häufig nach teipo (so): teipo-jeg (teipaiea) = ebenfalls, ebenso, auch, ja auch; z. B. thie daiktai tariekus. relinas usw.) mus apkaltus laike, kaipaieg ir nu dabar welins tiko wissas szmones teipaieg apkalti ir amszinai prapuldinti, 2. 118. diese Dinge (Sünde, Teufel usw.) hielten uns gefangen, sowie auch jetzt noch der Teufel trachtet, alle Menschen ebenso gefangen zu nehmen und auf ewig zu verderben (kaipo-jeg nur an dieser einen Stelle in der Postille). An andern Wörtern weniger häufig, zuweilen tu-jeg budu = auf dieselbe Weise, 2. B. praraka Daniela imesta ing grabe tarp lewu pen diewas per praraka Habakuka; tüieg budu diewas ir nu bei iki swieto galo nor penneti kurie io bijosi, 1. 314, den Propheten Daniel, in die Grube unter die Löwen geworfen, nährt Gott durch den Propheten Habakuk; auf dieselbe Weise will Gott auch jetzt und bis an der Welt Ende nahren die ihn fürchten. Sonst ganz vereinzelt: ir is kelesi taieg hadina sugrisza ing Jerusulem, 1. 404, und sie machten sich zur selben Stunde auf und kehrten zurück nach Jerusalem.

jei, konditionales "wenn", verbunden mit Indikativ Präs. oder Futuri bei realer, mit Optativ bei irrealer Bedingung, zeigt keine besondere Abweichung vom heutigen Sprachgebrauch.

Häufig ist die Verbindung mit dem Partizip, d. h. Weglassung von Optativformen des Verbums büti, z. B. iei dieuus tatai nedares, tada bei Adomas bei Ena ir wissi in waiku waikai butu amszinai prapüle, 1. 88. wenn Gott das nicht getan hätte, wure sowohl Adam wie Eva und alle ihre Kindeskinder in Ewigkeit verloren gewesen.

jeib, immer mit dem Optativ verbunden, wird angewendet. wie idant, als allgemeines ut finale und nach den dort angeführten Verben; einen Bedeutungsunterschied der beiden Partikeln habe ich nicht wahrnehmen können. In gleichartigen Sätzen steht bald das eine, bald das andre. z. B. turrim szinnoti, kodelei dievas tiktai szidams ta buda bura prisakes: ant pirmo, idant primintu wissu szmoniu uszgimima griekinga santi... aut antro, je ib butu perskirimas tarp gimines Abrahamo ir kitu pagonu, 1. 130, wir müssen wissen, warum Gott nur den Juden diese Sitte anbefohlen hatte: zum ersten, damit sie gedächten, daß aller Menschen Geburt sündig sei . . . zum zweiten, damit eine Unterscheidung sei zwischen Abrahams Geschlecht und den andern Heiden, Nach einem Zwischensatz wird idant durch jeib wieder aufgenommen. Kristus sawa apsikrikschlijmu tatai ischlaise, idant, kaip thå cziesu isch dangaus pribuira schwenta traicze, ieib teipoghi pributu, kada ir mes musu waikelius krikschtijam, 1. 146, Christus hat das durch seine Taufe bewirkt, daß, wie zu jener Zeit die heilige Dreieinigkeit aus dem Himmel zugegen war, daß ebenso sie zugegen sei, wenn auch wir unsre Kindlein taufen. Daher todél jeib = zu dem Zwecke, daß, z. B. kodel? todel . . . jeib mumus kaip radite paroditu diewo sluszba, 1. 168, weshalb? deshalb, daß er uns gewissermaßen vor Augen zeige den Dienst Gottes: doch ist das vereinzelt, die Regel ist todel idant. Zum Gebrauch nach Verben des Wollens, Bewirkens usw. einige Beispiele: gali permanyti diewa norinti, ieib ir pagonis butu amszinai ischganiti, 1. 158, du kannst verstehen, daß Gett will, daß auch die Heiden in Ewigkeit erlöst werden; augine tur weisdeti, jeib ir berneliu dabar uszgimusium koke skada nenussidūtu, 1. 222, die Mutter sell zusehen, daß auch dem eben geborenen Kinde nicht irgend ein Schaden geschehe; welinas draudz, ieib szmones neklausitu diewo szodzio, welinas igunda swieta, ieib piktai gicentu, 1. 212, der Teufel bedräuet die Menschen, daß sie nicht horen auf Gottes Wort, der Teufel verleitet die Welt, daß sie bose lebe (vgl. kas igunde Judoschiu, idant ghis ponu Kristu isch-

dûtu, 1. 213, wer verleitete den Judas, daß er den Herrn Christus vertiete?); mokinkimes, ieib ir mes szmones dieucui dekauroti neuszmirschlumbim, 1, 89, laßt uns lemen, daß auch wir Menschen Gott zu danken nicht vergessen. Nach den Verbis decl. sent., wenn es sich nur um die Erwähnung einer Tatsache, nicht um eine Willensäußerung handelt, wird jeib nicht gebraucht, auch nicht, wenn durch einen Nebensatz ein Einzelbegriff des Hauptsatzes näher bestimmt werden soll, also wie bei idant. Wenn es 1. 339 heißt: moka angelas ureda scho bernelio busenti, ieib butu karaliumi, es lehrt der Engel, es sei das Amt dieses Kindes, daß er König werde, so ist offenbar in dem uredas der Sinn von "Auftrag" mitempfunden worden; ebenso ist in dem Satze 1. 357: ieschkoia pataguma ieib . . ., "er suchte Gelegenheit, daß", der Gesamtsinn des Trachtens für die Konstruktion maßgebend gewesen. Anomal sind dagegen: Jesus puszimus sauva cziesa ateinsi, ieib isch scho swieto eitu, 1. 359, Jesus erkannte seine Zeit gekommen, daß er aus der Welt gehe: esch ne hadnas esmi, ieib dirszus kurpin io atrischezia, 2. 239, ich bin nicht wert, daß ich seine Schuhriemen aufbinde. Ebenso selten wie idant und offenbar anomal ist jeib im Sinne des ut consecutivum gebraucht, so: mokinkes swietischka lobi teipo wartoti, ieib todelei neprapultumbei amszinai, 2.321, lerne das irdische Gut so brauchen, daß du nicht deswegen auf ewig verloren gehest. - Konditional steht jeib in folgenden Fällen, also wie sonst jei: ieib diewas nenoreiens ir paganu ischganiti amszinai, ne butu iemus szinne dawens ape uszgimmima sawa sunaus, 1, 157, wenn Gott nicht gewollt hätte auch die Heiden in Ewigkeit erlösen, hätte er ihnen nicht Kunde gegeben von der Geburt seines Sohnes; je ib bernelis negimens, butu wissas swiets prapulcus iderselbe Satz auch 1.73): jeib Kristus nekelens, butu wissas swiets prapilens; je ib dangun neszenges, butu w. sw. pr. 2, 154, wenn das Kind nicht geboren (wäre), wäre die ganze Welt verloren gewesen; wenn Christus nicht auferstanden (wäre), w. d. g. W. v. g.; wenn er nicht zum Himmel aufgestiegen (wäre), wäre usw.; daugiaus nei du tukstantis szidu wiena nakcze perresche, ir daugesni butu pagadinne, ioib Titas neusakens sugautuin nenumarinti, 2.346, mehr als zwei Tausend Juden erschlugen sie in einer Nacht, und noch mehr würden sie verderbt haben, wenn nicht Titus verboten hätte, die Ergriffenen zu töten; ieib anis ghi tikrai nemileie, nebutu toke proce ghi Kristausp atgabene. 2, 458, wenn sie ihn nicht recht geliebt (hätten), würden sie ihn nicht mit solcher Mühe zu Christus gebracht haben. Die konditionale Anwendung ist also ziemlich selten; es kann zufällig sein, daß die Bedingung immer irreal ist und der Satz mit jeib immer das Partizip allein enthält.

jeng, kommt in der Postille nur selten vor, in der Bedeutung "weil": niekas pas stala neszinnaia, kam tai iam kalbeia; kiti tare, ieng Judoschus tureia kolita, Jesus iam kalb: pirk usw., niemand am Tische wußte, warum er ihm das sagte; einige meinten, weil Judas den Beutel hatte. Jesus sage ihm: kaufe usw.; szidai, iang (- jeng) diena prigatawijmo buwa . . . melde Pilota . . . 1. 393, die Juden, weil der Tag der Zurüstung war, haten Pilatus; potam wakura, ieng diena prissitaisijmo buwa, . . . ateija Josephas, 1. 394, darauf am Abend, weil es der Tag der Zurüstung war, kam Joseph; alle drei Stellen aus der ganz eng sieh an den Bibeltext schließenden Leidensgeschichte (1. 356—418).

jo (- jů) "sogar, vielmehr", nur einmal vorkommend: kits... griekosu giwen, kursai nei diewo nei tarno diewo nenor klausiti... kursai io girresi piktu sawa darbu, 2.54, mancher lebt in Sünden, der weder auf Gott noch auf Gottes Diener hören will... der sich sogar (vielmehr) seiner bösen Taten rühmt.

jog, verbunden mit dem Indikativ, zeigt folgende Gebrauchsweisen: 1. Nach der Verbis sent, und deel, gibt der Satz mit jog den Inhalt der Aussage oder Empfindung an und steht völlig auf einer Linie mit der Konstruktion solcher Verba mit Akkusativ und Partizip. So nach sakyti tarti sagen, praneszti vortragen prophezeien, żenklinti bezeichnen, andeuten, rodyti zeigen, żinoti wissen, raszyti schreiben, iszpaźinti bekennen, mokti lernen, mokinti lehren, użsiginti leugnen, liudyti zeugen, numanyti verstehen, dumoti deuken, tiketi glauben, minti gedenken, girdeti hören. regeti sehen, und bei allen ähnlicher Bedeutung. Zur Veranschaulichung genügen einige Beispiele: szodeis ir darbais ischroda po iu akim, iog kits newiens lisch ghis patsai ira paszadetas Messioschus 1, 29, mit Worten und Werken beweist er vor ihren Augen, daß kein andrer als er selbst der verheißene Messias ist (vgl. Janas ischroda Kristu esanti Messioschumi, 1.31, mit Akkusativ und Partizip); tadda pajussi, iog essi labai didis grieschnikas, 1. 47, dann wirst du fühlen, daß du ein sehr großer Sünder bist: ponas Kristus noreia mus wissu thû pamokiti, iog diewo daugiaus

pareitisi klausiti nei tiewo alba augiwes, 1. 168, der Herr Christus wollte uns dadurch belehren, daß es sich mehr geziemt Gott zu gehorchen als Vater oder Mutter; die Verpflichtung wird als eine Tatsache ausgesprochen, idant klausytumbim würde eine Aufforderung ausdrücken. Sehr selten steht jog nach Verben, die eine Willensbetätigung ausdrücken, dann wie idant und jeib mit dem Optativ verbunden: kaczei geistumbei i og thie akmens dûna parciesta, taczina to nebas, 1, 273, wenn du auch wünschen möchtest, dall diese Steine zu Brot würden, wird es doch nicht sein: nariñai ing wirni melstunse wissosu wietosu bei idant pakeltu schwentas rankus, 2, 102, so will ich, daß die Männer beten an allen Orten und daß sie aufheben heilige Hande (Bibelzitat); ghis nenor iog io sutcerimus pagestu, 1, 151, er will nicht, daß sein Geschöpf verderbe; meldesi iei galetu buti, iog praeitu ta hadina, 1. 365, er betete, wenn es sein könnte, daß diese Stunde vorübergehe, ist eine Vermischung zweier Konstruktionen: meldesi idant praeitu und meldėsi idant praeitu, jei galėtu buti, jog praeit. Wenn nach Verben des Bewirkens nur das faktische Resultat angegeben werden soll, steht jog normal und dann auch mit dem Indikativ, z. B. schwenta dwase dara, iog szmogus gal bei diewa bei artimaghi sawa mileti, 2. 140, der heilige Geist macht, daß der Mensch sowohl Gott wie den Nächsten lieben kann. Es liegt in der Natur der Sache, daß nach Verbis sent, und decl. der Optativ vermieden wird; vereinzelte Fälle kommen vor, so: skundesi iam wiena moterischke, iog welinas ios dukteri apsedens didei murzitu, 1. 279, es klagte ihm ein Weib, daß der Teufel ihre Tochter in die er gefahren sei, sehr quäle. - 2. Wenn zu dem Gesammtinhalt eines Satzes oder zu einem Einzelbegriff ein ausführender oder ergänzender Satz hinzu gefügt werden soll. Objekt oder Subjekt durch einen ganzen Satz gegeben wird, geschieht es durch jog: garbin angelai diewa, iog diewas sunu sawa swietni paszadeta ir atsiusta nepaslepia, 1. 88, die Engel preisen Gott, daß Gott seinen Sohn, der Welt verheißen und gesandt, nicht verbirgt; Petras nusituszija, iog Jesus treti karta klause, 1. 410, Petrus wurde betrübt, daß Jesus zum dritten Mal fragte; schwento Pawilo tikras ir wiernas szodis ira, iog Jesus Kristus ateija grieschnusius ischganitu, 1. 6, des heiligen Paulus rechtes und wahres Wort ist, daß Jesus Christus gekommen ist die Sündigen zu erlösen; pirmasis ateji mas Kristaus ira, iog ghis . . . szmogumi . . uszgime, 1. 16, die erste Ankunft Christi ist, daß er als Mensch geboren

wurde; aleit had ina bei schilai iau ira, iog numire balsa sunaus diewo ischgirs, 2, 524, es kommt die Stunde und ist schon da, daß die Toten die Stimme des Sohnes Gottes vernehmen werden, ne gana ira, szmogau, i og prakaita sawa brauki dirbdams, 2. 403, es ist nicht genug, o Mensch, daß du deinen Schweiß abwischest arbeitend. Ganz vereinzelt steht in solchen Fällen der Optativ, so: potum welinus szinnoja nu czesa santi, jog turretu Messioschus passiroditi swietui, 1, 110, darnach wußte der Teufel, jetzt sei die Zeit, dall der Messias sich der Welt offenbaren sollte. In dieselbe Kategorie fällt der häufige Gebrauch, daß ein Demonstrativum des Hauptsatzes in seinem Inhalt durch einen Satz mit jog bestimmt wird, z. B. meile diewo tame issiroda, iog diewas szmagui pawele ponawoghima ant wissu daiktu, 2, 467, die Liebe Gottes erweist sich darin, daß Gott dem Menschen befahl die Herrschaft über alle Dinge; daher das häufige todel jog = deswogen weil, während todel idant oder todel jeib = deswegen damit. - 3. jog ist das allgemeine ut consecutivum, z. B. toksai passikiele schturmas jurissa, jog anis wissi nussimine, 1. 198, ein solcher Sturm erhob sich auf dem Meere, daß sie alle verzagten: Janas schwentai giwena, iog wissi io turcia nusistebeti, 1.40 Johannes lebte heilig, so daß alle sich über ihn verwundern mußten. Vermieden wird jog im Sinne des ut finale, es kommt nur in seltenen Beispielen so vor: tikek Kristu ant swieto uszgimusi, iog mus pawargelius apteisintu, 1. 47 (normal wäre idant oder jeib), glaube, daß Christus auf der Welt geboren ist, daß er uns Elendo rechtfertige: akimis iu giwas passiroda, iog anis akimis sawa regedami tikrai szinnotu . . . 2. 36 vor ihren Augen zeigte er sich lebend, daß sie mit eigenen Augen sehend wüßten. . . . - 4. jog steht kausal, guoniam, z. B. iog merga Maria huwa paszadeta ing saluba Josephui, tadda ir ghi turreia pati buti isch gimmines karaliaus Dowido, 1.56, weil die Jungfrau Maria dem Joseph zur Ehe angelobt war, mußte sie auch selbst aus dem Geschlecht des Königs David sein.

juk, doch, dennoch, jedoch: der Gebrauch wie heute.

jů — jů, je — desto, wie in der heutigen Sprache: einfaches jû vor Komparativ — um so, z. B. idant anis sawa darba iû gerriaus galetu ischtaisiti, 1. 178, damit sie ihre Arbeit um so besser verrichten könnten.

kaczei (vereinzelt mit -gi: kaczeigi), obgleich, wenn auch; mit Optativ verbunden, wenn Gegengrund oder Gegenbedingung als bloß möglich hingestellt wird, z. B. kaczei dieuas man smerti dotu, tacziau esch tikesiu ing ghi, 2. 201, wenn auch Gott mir den Tod geben sollte, werde ich doch an ihn glauben. Im Relativsatz steht kaczei 1. 243: ne wissi kurie kaczei klausa szodio, bus geri ir ischganiti, nicht alle, die (obgleich) das Wort hören, werden gut und erlöst sein. Sehr oft steht kaczei bei einem einzelnen Wort, Partizip oder andern, z. B. jei prastas szmogus, kaczeigi ir ponas koksai, garsa ta butu padarens, 1. 80, wenn ein bloßer Mensch, wenn auch irgend ein Herr, diesen Schall (Verkündigung) gemacht hätte; dransei sek taux kaczei pikta budu. 2. 220, dreist folge deiner wenn auch schlechten Gewohnheit.

Kada ist zeitliches "wenn, wann, als", verbunden mit Prisens, Präteritum und Futurum, z. B. antras ateijmas Kristaus szmoniump esti ateijmas duchawnischkus, kada ponas Kristus krikschczonims . . . důst szodi sawa brangu, 1. 3. die zweite Ankunft Christi zu den Menschen ist die geistliche Ankunft, wenn der Herr Christus den Christen gibt sein teures Wort; kada antai musu wissu pirmusis tiewas ruiuie buwa sugrieschiens . . ., tada... als unser aller Ältervater Adam sich im Paradies versündigt hatte . . ., da . . .: treczias ateijmas Kristaus bus sudmie dienaie . . . kada ghis antra karta regimai le isis . . . isch dangaus, 1, 5, die dritte Ankunft Christi wird sein am Gerichtstage, wenn er zum zweiten Mal sichtbar herabsteigen wird vom Himmel. Sehr selten steht einfaches kuda in konditionalem Sinne und zwar bei irrealer Bedingung, mit dem Optativ verbunden: pacziam dieurui didei intiktu, kuda nebutu grieschniku ant swieto, 1, 211, trott selbst wurde es sehr gefallen, wenn es keine Sünder auf der Welt gabe; tatai isz tiesos butu piktas darbas, kada kas ant ricklin ankstu budams ir lipines turedams pro langu nilg ricklin schoktu, 1, 273, das wäre wahrlich ein übles Werk, wenn einer auf dem hohen Bodenraum befindlich und Leiter habend durchs Fenster vom Boden spränge; ne butu geras darbas, kudda kas dunos apsta turedums, noretu kammaroie kokioie tupeti, nieko neuralgiti, 1. 274, es ware kein gutes Werk, wenn einer Brotes die Fülle habend, wollte in irgend einer Kammer hocken, nichts essen: kada Jobas nebutu teip didei welino ischwargintas, mes nieko ape io nobaszniste neszinnatumbim, 1, 296, wenn Hiob nicht wäre so sehr vom Teufel geplagt worden, würden wir von seiner Frommigkeit nichts wissen: rodas saugozcios nun falschira praraku — a asch anu nepaszinstu — kada szinnocziau szenklu, ant

kokiu galecziau iūs paszinti, 2.315, gern würde ieh mich vor falschen Propheten hüten — aber ich kenne sie nicht — wenn ich die Zeichen wüßte, an denen ich sie erkennen könnte. Die konditionale Bedeutung ist stehend nur in der Verbindung kaip kada "wie wenn, als ob", und hat stets den Optativ neben sich, z. B. kaip kada bilotu, 1.5, als wenn er sagen wollte: kaip kada lotinischkai tarcziau, 1.134, als wenn ich lateinisch sagen möchte; dejos kaip kada labai schwenti ir geri butu, 2.421, sie stellten sich, als wären sie sehr heilig und gut; und so sehr häufig. — Selten ist kada in kausalem Sinne, quando: kaipo tatai bus, kadda asch wiro neszinnau, 1.338, wie soll das geschehen, da ich von keinem Manne weiß.

kadangi, in der Bedeutung "irgend einmal". 2. 200: Lazarus kaczei didei wargstans, tacziau ghis diewui ischtik, wieros ing ghi nepamet, net tik diewa kadangi ant sawas sussimilsenti, 2. 200, Lazarus, ohwohl sehr Not leidend, vertraut doch auf Gott, verliert den Glauben an ihn nicht, sondern glaubt, Gott werde sich irgendwann seiner erbarmen. Als Satzpartikel = quoniam, quia, wie später gebräuchlich zur Angabe des objektiven Grundes.

kaipo, kaip, "wie", so gebraucht zur Gleichstellung von einzelnen Wörtern, Wortgruppen und Sätzen, bedarf keiner weiteren Erläuterung. Außerdem dient es aber in sehr erweiterter Anwendung zu mancherlei Satzverbindungen: 1. im zeitlichen Sinne von "als" (wie im heutigen Litauisch), oft so, daß wir ein "sobald als, so wie" empfinden, z. B. iam isch dangaus atsiunte weszimma ir arklius ugningus, unt ta kaip usseda Helioschus, tada diewas ghi teip giwan uteme dangun, 1, 43, ihm schickte er vom Himmel einen Wagen und feurige Pforde; sobald sich Elias hineingesetzt hatte, da nahm ihn Gott so lebend in den Himmel; szidai ta berneli . . . kaip ischaugs . . . , saw karalumi aprinks, I. 110. die Juden werden dies Kind, sowie es heranwachsen wird, zu ihrem König wählen. - 2. ut consecutivum, nach Ausdrücken für "so" häufig gebraucht, aber auch ohne derartige Hinweisungen im Hauptsatze; mit dem Indikativ, wenn die tatsüchlich eintretende oder eingetretene Folge ausgedrückt werden soll; z. B. ius szidai teipo este reelino apiekinti, kaip io nepaszistat, 1.46, ihr Juden seid vom Teufel verblendet, daß ihr ihn nicht erkennt; schittà pawertima wandinio ing wina apreischke sawa schlowe, kaip io pasiuntinei pradest ing ghi tiketi, 1, 174, durch diese Wandlung des Wassers in Wein offenbart er seine Herrlichkeit, so daß seine Jünger anfangen an ihn zu glauben; ghis (diewus) koszna szmogu ponu leida ant wissu daiktu, kaip wissi daiktai tur szmogui tarnauti, 1. 234, er (Gott) schuf jeden Menschen zum Herrn über alle Dinge, so daß alle Dinge dem Menschen dienen müssen; kunas ant kaiu alba ranku patinsta ir didei skaust, kuip szmogus nei dirpti nei paeiti negal, 1.189, der Leib schwillt an den Füllen oder Händen an und schmerzt sehr, so daß der Mensch weder arbeiten noch gehen kann. Der Optativ steht bei diesem knip, wenn die Folge als eine bloß mögliche oder in der Willkür des Handelnden liegende erscheint, z. B. szmones per suura griekus bura ikerschine diewa, kaip diewas szmoniu grieku delei papikens butu galeiens sawa narsa . . . ant wisso swieto ischleisti, 1. 73, die Menschen hatten durch ihre Sünden Gott erzürnt, so daß Gott wegen der Sünden der Menschen hätte können seinen Grimm . . . über die ganze Welt auslassen ; wissu szmoniu giwenimus . . . toksai ira, kuip galletu amszinai prapulti, 2, 149, aller Menschen Leben ist so beschaffen, daß sie auf ewig verloren gehen könnten; taip brangus ira schissai bernelis, kaip be io neurienas szmogus negaletu dangun ischkakti, 2, 270, so teuer ist dies Kindlein, daß ohne es kein Mensch in den Himmel gelangen könnte. - 3. kaip leitet den Nebensatz ein nach Verbis sent. decl., nach Verben der Willensäußerung, gibt Ausführung oder Inhaltsergänzung zum ganzen Satzinhalt oder zu einzelnen Wörtern des Hauptsatzes, erscheint also in Gebrauch wie jog, idunt, jeib. a) nach Verbis sent. decl.; z. B. kitti tar, knip tatai batu buwens angelas, 1, 155, andre meinen, daß dies ein Engel gewesen sei; tau regisi, kaip turresi su moterim ir unikais baddu numirti, 1.316, dir scheint, daß du mit Weib und Kindern Hungers sterben wirst. - b) nach Verben der Willensäußerung, des Bewirkens n. ü., z. B. ponas wissagalins gal padariti, kaip io kunas ir kranias dünoie ir wine issilaika, 1. 66, der allmächtige Herr kann machen, daß sein Leib und Blut in Brot und Wein sich aufhält; kur nari kaip eime pagatawiti weliku iereli walgiti, 1. 357, wohin willst du, daß wir gehen, zuzurichten das Osterlamm zu essen; girdeiom ... newiona szmogu negalinti issitwerti, kaip kartais nenussidetu, 2. 289, wir haben gehört, kein Mensch könne sich bewahren, daß er nicht bisweilen sich vergehe. — c) Zur näheren Bestimmung des Inhalts ganzer Sätze oder des Satzverbums, z.B. szidai bura paiunke, kaip diewas iemus tulas kartu praraka po praraka atsiusdawa, 1.44, die Juden waren gewohnt, daß Gott ihnen manchmal Propheten nach Propheten sandte; tu kartu tatai nussidane, kaip Kristus szmogumi uszgimme, 1, 55, daniałs geschah es, daß Christus als Mensch geboren wurde; negal buti, kaip kas dieuui be wieros intiktu, 2. 387, es kann nicht sein, daß einer ohne Glauben Gott gefiele. - d) Zur Inhaltsbestimmung von Einzelbegriffen (Nomina, Pronomina), z. B. werti buwa, kaip bei ghie bei wissa szmoniu gimine amszinai prapultu, 2. 247, sie waren wert, daß sowohl sie wie das Menschengeschlecht auf ewig verloren ginge: cziesas ira, kaip ghis turretu mumus passiroditi, 1, 43, es ist Zeit, daß er sich uns offenbaren sollte; isch to ira, kaip tiek szmoniu ing biaurus griekus veelino nuucedami ira, 1. 293, daher kommt es, daß so viele Menschen in schreckliche Sünden vom Teufel verleitet werden. - Als Einzelheiten sind noch anzumerken: die Wendung kit niekas kaip (1.65; 1.202) nichts anderes als; nekaip "nicht als ob" mit dem Optativ: ghis ne ira du bet scienus Kristus, wienas nekaip deiwiste ing szmogiste butu perwersta, bet iog deiwiste szmogiste prieme, 2. 181, er ist nicht zwei sondern ein Christus, nicht als ob die Göttlichkeit sich in Menschlichkeit verwandelt hätte, sondern weil die Göttlichkeit die Menschlichkeit angenommen hat; kaip vor Zahlen bedeutet "etwa, ungefähr", z. B. tu szinnai inu nu praschokusius kaip keturis tukstantis metu, 1. 337, du weißt, daß jetzt schon etwa viertausend Jahre vergangen sind.

kur "wo", steht in der gewohnlichen Bedeutung; vereinzelt, wie heute oft, als fragendes "wie": kur dienus nessigailetu musu amszino paskandinimo patsai budams musu wissu sutwertoin, 2. 227, wie sollte Gott nicht leid sein unser ewiges Verderben, da er selbst unser aller Schöpfer ist?

liez (aus dem Slavischen entlehnt) bedeutet "sondern" und "außer", immer nach Negationen; es kommt in dem Buche nur etwa zehnmal vor; z. B. szidai, turkai ir kiti nekrikschezonis ir dieuzo prakeikti szmones tha netik, lisch musu iokessi, 1. 5, Juden, Türken und andre Nichtchristen und von Gott verfluchte Menschen glauben das nicht, sondern spotten unser; ne ischkakens dabar Jerusalem, lisch ant kelones sauca uszeiens miesteli, the ghis schüs . . . wirus ischajde, 2. 384, noch nicht nach Jerusalem gelangt, sondern auf der Reise ein Städtchen antreffend, heilte er dort diese Männer; nera newienos wiriausibes lisch nüg dieuzo, 2. 498, es gibt keine Obrigkeit außer von Gott.

neg, nur ein Mal vorkommend, pirma neg schauks, esch noriu atsakiti, 2.389, ehe er rufen wird, werde ich antworten; vielleicht hier nur Druckfehler für neig (s. u. nei).

nei, in der bekannten Bedeutung = oude nequidem, nei - nei = neque - neque. Außerdem sehr häufig nach komparativischen Ausdrücken im Sinne von "als". Bei Vergleichung einzelner in der Konstruktion paralleler Satzteile steht zuweilen der verglichene Gegenstand im Genitiv, also eine pleonastische Ausdrucksweise: tassai daug geresnis ira nei wissu praraku seno sokano, 1, 37, dieser ist viel besser als alle Propheten des alten Testaments (vgl. ebd. Junus daug didesnis ira nei kits koksai prurukus, Johannes ist viol größer als irgend ein andrer Prophet). Als Satzpartikel z. B. ing biauresnius ir didesnius griekus ana iwed nei pirmai buwa, 1.303, in schrecklichere und größere Sünden führt er ihn, als früher waren. Gewöhnliche Ausdrucksweise für "che" ist pirm nei, pirm neigi, pirm neig, z. B. ir musu tievou tievai tokie iru buwen, pirm neig dievas iemus suva schwenta szodi atsiunte, 1. 154, auch unsrer Väter Väter waren solche, ehe Gott ihnen sein heiliges Wort sandte.

neng, nur zweimal vorkommend, nach Komparativ — als: szmones numileia daugiaus tamsibe neng schwiesibe, 1. 122, die Menschen liebten mehr die Finsternis als das Licht: er ne iå daugiaus est neng anis, 2. 399 (Zitat aus der Perikope), seid ihr nicht viel mehr als sie?

nėsa, nės "denn", wie heute gebraucht, öfter nachgestellt dem ersten Wort des Satzes. Weitere Formen sind nesang und einmal nesanga: per seieghi seianti sawa sekla issimana patsai diewas sutvertoias dangaus ir szemes, nesanga tas isch pradzio swieta sekla sawa szodzio seia, unter dem Säemann, der seinen Samen säet, wird verstanden Gott selbst, der Schöpfer Himmels und der Erde, denn der hat von Anfang der Welt an den Samen seines Wortes gesät. Ganz vereinzelt ist todėl nės statt todėl jog: ius nieko ne turit; kodel? todel nes jus nepraschotes. 2. 358, ihr habt nichts; warum? deswegen, weil ihr nicht bittet.

net, 1. nach Negation "sondern", in dieser Verwendung von bet nicht zu unterscheiden; z. B. schitta kosanis netiktai wienims piemenims kulbuma ira, net wissam swietui, 1. 84, diese Predigt ist nicht zu den Hirten allein gesprochen, sondern zu der ganzen Welt; nüg scho Kristaus niekur neutstokem, net iampi stipra wiera ikki smerties sawa issilaikikem, 1. 124, von diesem Christus laßt uns niemals uns entfernen, sondern an ihm in festem Glauben bis zu unserm Tode uns halten. Zuweilen im selben Satze abwechselnd mit bet, so 2. 246: sunus diewo (mus) moka . . ., wis ka ghis

ghis (artimois) kalba alba dara, ne ant pikto net ant gero ischgulditi, isch io ischkados bei prapilimo nedziauktissi, bet ghi teisinti . . . der Sohn Gottes lehrt uns, alles was er (der Nachste) sagt oder tut, nicht zum Bösen, sondern zum Guten auszulegen, über seinen Schaden und Verlust uns nicht zu freuen, sondern ihn zu rechtfertigen ... Als "aber", ohne vorangehende Negation, habe ich net nur gefunden in dem Satze 1. 188: raupsais reta karta girdim Prusu szemeie apsirgusi, net szidu gimmine ir pertankei raupsais sirgineia, von einem au Aussatz erkrankten horen wir selten im Preußenlande, aber der Juden Geschlecht war und zwar sehr oft an Aussatz krank. - 2. "außer, ohne daß", nach Negation, z. B. smertis negal szmogaus pasmaugti net Kristai norint, 2. 12, der Tod kann den Menschen nicht erwürgen, außer wenn es Christus will; negalim issituerti net kartais artimaghi tatai esti broli sawa paszeidzem, 2. 290, wir können es nicht vermeiden, daß wir nicht zuweilen unsern Nächsten, d. h. unsern Bruder verletzen; tas ne pradeia kosani sakiti net gaucens pawadinima alba prisakima paties dieco, 2, 166, er begann nicht Predigt zu halten ohne erhalten zu haben Berufung oder Befehl Gottes selbst: solche Verbindungen mit dem Partizip, wie hier mit gaves, sind häufiger, vgl. z. B. nercik taw isch baszniczos ischeiti net ben kiekunta primakusiam isch schwento raschto 2. 357, du darfst nicht aus der Kirche gehn, ohne wenigstens etwas dich belehrt zu haben aus der heiligen Schrift. Von der Bedeutung "ohne daß" ist der Übergang zu "bis" (nach Negation) sehr leicht; das einfache net erscheint nur selten so: litus ir sniegas isch dangaus pål o nesugrischt net padrekin szeme, 1.93, Regen und Schnee fallen vom Himmel und kehren nicht zurück, bis (oder "ohne daß") sie die Erde durchtränken: daher net knip, net kada "bis" (eigentlich außer wenn), poniste szidu nebus atimta nug gimines Inda . . ., net kaip ateis Silo albu Messioschus, 1, 55, die Herrschaft über die Juden wird nicht weggenommen werden vom Stamm Juda, bis kommen wird Silo oder der Messias: diewas ie... raupsuis apmete nei pagilba, net kada Moseschus ios delei diewa perprusze, 1, 190, Gott hewarf sie mit Aussatz und sie wurde nicht gesund, bis Moses ihretwegen Gott durch Bitten bewog; ebenso net iki : regim tatai taipaieg ir ant Jobo, to welinas niekaip negaleia weikti nei ant lobio nei ant kuno, net ikki diewo paweltas, 1, 295, wir sehen das ebenfalls auch an Hiob, den konnte der Teufel auf keine Weise bezwingen, weder an Habe noch am Leibe, bis von Gott geheißen,

o (a) "und, aber", wie sonst im Litauischen.

sziskat, sieh hier, taskat, sieh da, werden ziemlich ott gebraucht, z. B. jei tawe gandin smertis bei prapidims, schiskat tawa gelbetoias Kristus, wenn dieh schrecken Tod und Verderben, sieh hier, dein Erlöser Christus: spandz swieta brangus metai, sirata wos newos gal passipenneti, budüij taskat wissas szmones, 1.315, es drücken die Welt teure Zeiten, die Armen können sieh kaum ernühren, es hungern, sieh da, alle Menschen: miela duschele, taskat didi soposta turri ant daug metu, tugi nu pakaiükesi, 2.377, liebe Seele, sieh da, du hast großen Vorrat auf viele Jahre, du also jetzt sei zufrieden.

ta-pirmiaus "erstens" (entsprechend einem folgenden ant antro "zum zweiten") findet sich nur einmal, 1.67.

taczau doch, korrespondierend dem kaczei (obgleich), gebraucht wie heute. Öfter o taczau, z. B. kaczei reteszeis buwa rischams, o tacziau ghis wis sudruske, 1. 294, obwohl er mit Ketten gebunden war, zerriß er doch alles.

te-, wie im heutigen Litauisch vor der 3. Pers. gebraucht zum Ausdruck des sog. Permissivs; mit der alten 3. sg. Optativi (Imperativi) 2. 93: ponas te-dûdi. Gott möge geben. Von andern Personen und auch von der dritten, wenn kein imperativischer Sinn gefordert wird, einschränkend, oft unserm "nur" entsprechend, häufig neben andern einschränkenden Wörtern, z. B. ir kitti tam ligus prisakimai diewo tiktai patekti turreia ikki nauio testamentn; sokanas ir prarakui ikki Jano tessilaikiti turreia, 1. 129, auch andre dem gleiche Gebote Gottes sollten nur reichen bis zum neuen Testament; Gesetz und Propheten sollten nur erhalten bleiben bis Johannes; tas wiena hadina tedirbens ira, 1. 233, der hat eine Stunde nur gearbeitet; tiktai wieni apaschtalai schita schwenta diewo dowana tegawa, 2. 142, nur allein die Apostel empfingen diese heilige Gabe Gottes.

Leipzig.

A. Leskien.

Der intensive Infinitiv im Litauischen und Russischen.

'Ferner kann der Infinitiv [im Russischen] vor das gleichlautende Verbum treten, um auf den Begriff des Verbums einen besonderen Nachdruck zu legen, z. B. a prodarati ne prodaju ni za kakija denigi, a koli krepko komu onu poljubitsja, tomu podaritt podarju Märch. 3, 48, was ein Norddeutscher übersetzen könnte "verkaufen, verkaufe ich ihn für kein Geld, aber verschenken, verschenke ich ihn vielleicht, wenn er jemand so sehr gefällt". Wie diese Ausdrucksweise entstanden ist, lasse ich dahingestellt (vgl. Miller a. a. O. 192).' Soviel bei Delbrück, Vgl. Synt. 2, 475. Die Erscheinung ist weiter verbreitet, als es darnach scheinen möchte, und ein Blick auf ihr Verbreitungsgebiet legt die Erklärung ziemlich nahe. Ich gebe, was ich zu geben vermag, denke aber, daß, wer die nordosteuropäisehen Sprachen nicht nur im Vorbeigehen streift, mehr zu bieten wohl im stande wäre, ohne daß die Deutung, auf die allein es mir ankommt, dadurch wesentlich beeinflußt würde.

Aus dem Russischen bringt Miller an der von Delbrück zitierten Stelle (Kuhn und Schleichers Beiträge 8, 190) zunächst ridati vidalü no ne uznalü, was er übersetzt 'was das Schen anbelangt, so habe ich gesehen, doch erkannte ich nicht': dann znati ne znaju, védati ne védaju 'ich weiß tes), ich kenne (es) ganz und gar nicht', suliti sulilü, ne otdalü 'was das Versprechen anbelangt, versprach er, caber) gab nicht'. Auch bei Miklosich Syntax S. 851 f. ist einiges zu finden: klruss. prydbat', nicoho ne prydbata 'was das Erwerben anbelangt, sie hat nichts erworben', vmity ne vmity, treba hovoryty 'verstehen, nicht verstehen, man muß reden'; russ. ja spati to ne splju; boliše takü ložu 'ich schlafen, ich schlafen, ich schlafe nicht, sondern schlummere nur; dač, nie dam ale požycze 'geben, ich gebe nicht, aber verlejhe'.

Sodann kommen das Lettische und das Litauische in Betracht. Schon Miller hat mit den russischen die von Bielenstein gebrachten lettischen Sätze wie trizet trize Rigas pilis zittern, es zitterte das Schloß von Riga' verbunden und den sog, zweiten litauischen Infinitiv, der vor das Verbum gestellt wird, um seinen Begriff zu steigern, z. B. degte dega "im Brennen

brennt es, es brennt hell auf". linkte linko grindates, kriste krito aszarites "es schwankten, schwankten die Dielen, fielen, fielen die Tranlein". Schleicher Litt, Gramm. 313, wo noch weitere Beispiele gegeben werden. Daß aber auch der gewohnliche Infinitiv, nicht nur die sonst ungebräuchliche Form auf -te, so verwendet wird, lehrt Brugmann Litt. Volkslieder und Märchen S. 317. Alte Belege der Wendung aus Bretkens Bibelubersetzung bringt Bezzenberger Beitr. z. Gesch d. lit. Spr. 226 Anm. und ebenfalls mit dem Infinitiv auf -ti S. 261.

Auf deutschem Gebiete finde ich die Ausdrucksweise nicht verzeichnet, glaube auch, daß Delbrücks 'Norddeutsch' einer bedeutenden Einschränkung bedarf. Aus Ostpreußen wird mir 'reiten, reiten wir' für ein bestimmtes 'wir wollen reiten' mitgeteilt. Daß die Umschreibung mit 'tun': 'reiten tun wir' damit nicht zusammenhängt, ist zu bemerken nicht nötig.

Im Romanischen dagegen habe ich Rom. Gramm. 3 § 135 Einiges zusammengestellt. Formeln wie: tembi me temi fürchten, ich fürchte mich', d. h. ich fürchte mich sehr, sind namentlich in Graubünden und Tirol zu Hause; aber auch aus dem Vulgärfranzösischen und dem Vulgärspanischen sind Beispiele nachzuweisen: pour rêler, a vêlera, mais on peut pas savoir au juste quand a rêlera 'sie wird gewiß kalben, aber man kann nicht genau wissen, wann sie kalben wird', span. el, saber, no lo sabe 'er weiß es gewiß nicht'.

Bei syntaktischen Fragen ist es erlaubt, die Blicke noch weiter schweifen zu lassen. Wie hier Romanisch und Slavolettisch ohne jeden historischen oder geographischen Zusammenhang stehen, so kann man nun auch Sprachen heran ziehen, die noch weniger verwandt sind. In der Tat nämlich treffen wir genau dieselbe intensive Anwendung des Infinitivs im Magyarischen. Ich entnehme den Arbeiten von E. Thewreck de Ponor Nyelvör 3, 385 ff. und Simonyi A Magyar Határozók 2, 299 ff. Folgendes. Man sagt magy. hallani hallotam de nem értettem 'hören, ich habe ihn gehört, aber verstanden habe ich ihn nicht'; árulni árultak, de venni nem rettek verkaufen, ich verkaufe, aber wegwerfen, ich werfe nicht weg'. Oder bei Rede und Gegenvode: 'én elég jól megférek itten'. — Hiszen megférni megfersz; de esak örökké nem akursz itt koncsorogni', 'ich hube hier ertraglich Raum'. - 'Freilich Raum haben, hast du Raum, aber du willst doch nicht ewig hier herumlungern' usw. Wenn daneten statt des Infinitive auch die verschiedenen Verhalabstrakte im Akkusativ verwendet werden konnen, so nahert sich das zwar sehr der etymodegischen Figur, doch zeigt sich ein Unterschied, von anderem abgesehen, darin, dass auch Subjektiverles auf solche Weise mit ihrem Abstraktum verhanden werden konnen; also nicht nur latäst lättem 'das Sehen, habe ich gewehen', sondern auch ülen nem ültem 'das Sitzen, ich habe nicht gesessen'.

Simonyi weist dann die Erscheinung auch im Syrjanischen und Mordwinischen nach, dort mit dem an-Infinitiv wie im Magyarischen, hier dagegen mit dem am-Infinitiv. Ob auch andere Sprachen des ugrofinnischen Stammes sie kennen, vermag ich nicht zu sagen, da das Schweigen der wenigen mir zugänglichen Arbeiten von Wiedemann und Ahlqwist natürlich nichts besagt. Daß es sich überall, wie Simonyi meint, um slavischen Einfluß handle, seheint mir wenig wahrscheinlich und, wenn die unten zu gebende Erklärung richtig ist, auch nicht notig.

Sodann ist das Hebraische zu nennen. Der Infinitivus absolutus steht ganz gewöhnlich 'in unmittelbarer Verbindung mit dem Verbum finitum vom gleichen Stamm zum Behuf einer Näherbestimmung oder Verstärkung des Verbalbegriffs' (Gesenius-Kautzsch Hebr. Gramm., 25. Aufl. S. 3282), vgl. Pip 'sterben, du wirst sterben', 'in the vertreiben, er vertrieb ihn nicht'... Zur Verstärkung von Fragen und zwar namentlich von unwilligen Fragen: "Tip 'in thervertreiben, du willst König werden über uns?' Im Unterschied zu dem in den anderen bisher besprochenen Sprachen Beobachteten kann nun dieser verstarkende Infinitiv auch nachstehen und Noldeke a. a. O. tadelt Rieder geradezu dafur, daß er 'auf den Gegensatz der Stellung des Inf. vor oder nach dem Verbum zu größes Gewicht legt'. Allein eine genaue Betrachtung der von Gesenius-Kautzsch beigebrachten Beispiele

¹⁾ Daß nicht ein eigentliches inneres Objekt vorliegt, könnte man auch aus der Interpunktion schließen. Simonyi druckt namlich latast, lättam. Allein darauf ist leider kein großes Gewicht zu legen, da unmittelbar folgt üleit nem ültem und weiter lätni lättam; ülni, nem ültem.

² Die daselbst und von Noldeke Mandärsche Grammatik S. 397 Ann. 2 erwähnte Schrift von A Bieder über diesen Punkt ist mit leider nicht zugänglich gewesen.

zeigt doch eine nicht unwesentliche Verschiedenheit in der Anwendung der beiden Typen, zeigt vor allem, daß nicht beliebig die eine Ausdrucksweise für die andere eintreten kann. Die Nachstellung findet sich 'namentlich nach Imperativen und Partizipien, da beiden der Infin. absol. memals vorangehen kann', vgl. ਪ੍ਰੀਪੈਪ ਪ੍ਰਪੇਪੈਪੈ 'horet, hören': dem Inf. abs. ist ein zweiter Inf. abs. koordiniert: der letztere drückt dann eher eine begleitende oder gegensätzliche Handlung aus oder auch das Ziel, bis zu dessen Erreichung die Haupthandlung fortgesetzt wird, vgl. הָלְבוּ הַלֹּהְ וְגַעוֹ 'sie gingen. gehen und brüllen', endlich bei Verstärkung des absoluten Infinitivs mit 📬. Über die Verwendung dieses Di auch in anderen Verbindungen geben Beispiele wie die zwei folgenden, die ich Siegfried-Stades Hebräischem Wörterbuche entnehme, genügend Auskunft: 🗆 📆 🗀 לְבֶּלְ לְּבֶּוֹ בַּרָיתָהְ 'dein Blut, ja deines'; בָּרִיתָה בָּרָם בָּרִיתָה 'durch das Blut deines, ja deines Bundes'.

Aus dem Mandäischen (Nöldeke Mand, Gr. 397 f), sind einige bemerkenswerte Beispiele zu erwähnen, für die sich übrigens auch im Hebraischen Entsprechungen finden. Wenn man sagt (NOUS) wer hat mich gepflanzt', so zeigt die Wortstellung 'pflanzen, wer hat mich gepflanzt', daß der Infinitiv außerhalb der eigentlichen Konstruktion steht!). Auffälliger ist 'NOUS (Maria', wörtlich 'nicht denken, denkst du nicht daran, o Maria', wörtlich 'nicht denken, denkst Du', wo die Negation vor den Infinitiv tritt. Für das Hebräische gilt, daß die Negation ihre Stellung regelmäßig zwischen dem verstärkenden Inf. abs. und dem Verbum hat (Gesenius-Kautzseh S. 331), also dieselbe Regel wie im Baltisch-Slavischen (S. 114) und im Magyarischen (S. 116), doch gibt eis auch hier ein paar Ausnahmen, die entweder auf eine völlige Verkennung der ursprünglichen Verwendung der Formel hinweisen oder ihre Erklarung in bestimmten

¹⁾ Daß das Fragewort nicht an der Spitze des Satzes steht, ist zwar an sich nicht so auffallig, vgl. die romanischen Beispiele bei Diez Gramm. III 1600, A Tohler Verm. Beitr. z. franz Gramm, I^a 600, Verf Rom Gramm. III 808, daß man es nicht auch im Semitischen erwarten könnte; in der Tat gibt gerade für das Mandäische Noldeke S 435 ff viele Beispiele. Aber die Fälle sind doch anders geartet

affektisch-stilistischen Verhältnissen haben, die der gesamte Zusammenhang erweisen müßte.

Dann schließt sich das Syrische an. Nöldeke Kurzgefaßte syrische Grammatik 2. Aufl. § 295 lehrt 'Das allgemeine Objekt, der Inf. abs., ist bei transitiven und utransitiven aktiven und passiven Verben nicht selten; ein bestimmtes Objekt kann noch daneben stehen. Dieser Inf. dient dazu, dem Verbum mehr Nachdruck zu geben, indem er die Handlung einer anderen entgegensetzt oder eine Intensivität ausdruckt. Oft ist fredich dieser Nachdruck sehr gering geworden'. Aus den Beispielen hebe ich als besonders charakteristisch hervor wie, wie toten, getötet ist er': كَالِمُ اللَّهُ اللَّهُ sündigen, warum hast du gesündigt'. - Dazu § 296: 'Seltener steht der Inf. abs. nach dem Verbum, wo dann der Nachdruck aber noch etwas grosser ist'. Dabei fallen, wie im Hebräischen (s. 116), mehrere Berspiele dem Imperativ zu. Sodann ist noch von Wichtigkeit, daß 'der Inf. abs, weder Attribut noch Zahlwort noch attributiven Relativsatz annehmen, auch weder im Plural oder Genitiv stehen, noch einen Genitiv regieren kann. Soll das allgemeine Objekt näher bestimmt werden, so muß ein sonstiges dem Verbum entsprechendes Abstrakt gewählt werden' (§ 298). Der syrische absolute Inf. ist also namentlich im Gegensatz zum Arabischen (S. 119) ein ausgesprochen verbales Gebilde.

Weiter ist das Athiopische zu nonnen. Die schon mehrfach zitierte Stelle Matth. 13, 11 lautet hier samt' tësumë'u uve'itlebeien horen, hört ihr, aber ihr versteht nicht', vgl, Dillmann Athiop. Gramm.2 100, we noch weitere Beispiele gegeben und im Allgemeinen folgendes gesagt wird; 'Ein besonderer Fall tritt ein, wenn zu einem Verbum sein eigener nennwörtlicher Infinitiv im Akkusativ ergänzend hinzutritt, wobei der nahere Sinn einer solchen Ausdrucksweise verschiedenartig sein kann. Entweder soll durch die Wiederholung des Verbums das Sich-Wiederholen der Handlung selbst, also die Allmählichkeit, Fortdauer, Gänzlichkeit der Handlung ausgedrückt werden, oder aber es soll die Aufmerksamkeit des Hörers ganz besonders auf den Begriff gelenkt und das Verbum nachdrücklich hervorgehoben werden und dieser letztere Gebrauch des Infinitivs ist wertaus der häufigere . . . Der Infinitiv steht, wie die Beispiele zeigen, meist voran: doch kann er, namentlich wenn

er die Fortdauer der Handlung ausdrückt, auch nachgesetzt werden'.

Mit der eben besprochenen semitischen Konstruktion wird zumeist z. B. von Gesenius-Kautzsch a. a. O. S. 330, Anm. 1 der im Arabischen stets nachstehende verstärkende Infinitiv auf eine Stufe gestellt. Die völlig veränderte Stellung, die keineswegs in einer auch sonst sich zeigenden Verschiedenheit in der Wortstellung der beiden verwandten Sprachen ihren Grund oder auch nur eine Entsprechung fände, ist aber doch merkwürdig. In der Tat ergeben sich bei näherem Zuschauen noch andere Differenzen. Aus den Beispielen nämlich, die Wright A Grammar of the arabic language, third edition, revised by W. Robertson Smith and M. S. de Goeje 2, 54 ff. und H. Reckendorf Die syntaktischen Verhältnisse des Arabischen 1. 97 ff. bringen, erhellt, daß in dem nachgestellten Infinitiv zumeist etwas mehr als der reine Inhalt des Verbums liegt. Die Bereicherung, die er geben kann, ruht in der verschiedenen Wortbedeutung oder in einer näheren Bestimmung, die in Gestalt besonderer Worte zu ihm tritt'. Wenn nun eine solche nähere Bestimmung sehr häufig erscheint, so kann sie auch ebensogut wegbleiben, kurz der nachgestellte Infinitiv trägt ganz den Charakter des inneren Objekts, der figura etymologica, ist demnach auch stets von den Grammatikern so gedeutet worden.

Ich unterlasse es, die Erscheinung noch auf weiteren Sprachgebieten zu verfolgen, zweifle aber nicht daran, daß sie auch noch anderswo sich nachweisen läßt, sofern es eben überhaupt bis zur Bildung eines wirklichen Infinitivs gekommen ist. Ist die nun vorzutragende Erklärung richtig, so wird sie auch auf die allfällig noch zu ergänzenden Sprachen anwendbar sein, so daß also weiteres Material nichts Neues lehren würde; ist sie es nicht, und bedarf jede Sprache einer besonderen Deutung, so ist es ohnehin zwecklos, noch weiter zu schweifen.

Sehen wir nun zunächst, was bisher zum Verständnis der Formel vorgetragen worden ist. Delbrück sowohl wie Miklosich haben ausdrücklich auf eine Außerung verzichtet. Miller trennt die zwei Beispiele, die er bringt, und sieht im ersten einen Dativ, im zweiten einen Instrumental. Auch Jolly läßt die Frage offen (Gesch. des Inf. S. 179), lehnt aber die dativische Auffassung entschieden ab, wogegen Bezzenberger a. a. O. mit nicht geringerer Entschiedenheit am Dativ festhält, den er

final faßt. degte dega bedeutet dann ursprünglich "es breunt, um zu brennen", plaukté plauké "er schwamm, um zu schwimmen", damit soll gesagt sein, daß es nicht brannte, um zu erlöschen, sondern um weiter zu brennen, daß einer nicht schwamm, um zu einem gewissen Zeitpunkte mit Schwimmen aufzuhören, sondern um nach dem Eintreten desselben weiter zu schwimmen, oder daß es in einem fort brannte, daß jemand in einem fort schwamm'. Aus dieser durativen Bedeutung hatte sich die iterative entwickelt, aus der Wiederholung die verstärkte. Gegen eine solche schon an sich wenig wahrscheinliche Auffassung spricht ganz entschieden die Wortstellung: wenn das, was Bezzenberger meint, wirklich mit dem Infinitiv ausgedrückt worden wäre, so hätte man den Infinitiv nach-, nicht vorangestellt. Darum kann ich auch das griech, βή Ιμεν, βάν p' inevan das er heranzieht, nicht für verwandt halten, habe mir übrigens keine Gedanken über die Natur der griechischen Formel gemacht. Sie unterscheidet sich auch darin von der baltischen, daß nicht die Formen ein und desselben Verbalstammes mit einander verbunden werden.

Miller hat für seine instrumentale Auffassung ins Feld geführt, "daß auch im Russischen der Instrumental sehr oft zur Steigerung verwendet wird. So sagt man öfters statt slychati ne slychalu auch slychomu ne slychalu (slychomu ist ein erstarrter Instrumental zu welchem kein Nom. slychü mehr vorhanden ist)". Diesen Gedanken hat Zubaty aufgenommen und weitergeführt in dem Aufsatze 'über einige lit, und lett, adverbial gebrauchte Instrumentalbildungen' IF, 3, 119-145. Ich lasse die lautliche Frage ganz beisoite, will auch nur im Vorbeigehen bemerken, daß die Annahme 'die russischen verstärkenden Infinitive könnten auch lettischen Ursprungs sein' (S. 143) ohne weiteres abzulehnen ist, da das kulturelle, literarische oder politische Ubergewicht, das eine solche Entlehnung als Vorbedingung hat, fehlt, und wende mich gleich zum Kernpunkt des ganzen Aufsatzes, der darin besteht, daß 'ein modaler Instrumentalis oft zur Begriffsverstärkung des wurzelverwandten Verbums verwandt wird' (S. 126). Dafür werden zunächst aus den Veda Verbindungen wie sunirmathä nirmathitah sunidha nihitah 3, 19, 12 usw. angeführt, wobei aber das Verbal-Adverbium fast stets mit su verbunden auftritt. Zubatv sieht darin 'eine Kombination von zwei der Sprache ursprünglich zu Gehote stehenden Verstarkungsmitteln, mittels sie und mittels eben des wurzelverwandten Modalinstrumentals'. Allein die sulosen Verbindungen sind so ungemem selten, daß man sie sehon darum nicht als die übliehen ansehen kann, und Betrachtungen allgemeiner Art lassen dann auch das tatsachliche Verhaltnis als das zu erwartende, allein richtige, erscheinen. Die figura etymologica oder besser gesagt, die Verbindung eines Verbums mit einem stamm- oder sinngleichen Objekt oder einer modalen Ergänzung tritt im Allgemeinen nur dann ein, wenn durch einen weiteren attributiven Zusatz dieses Objekt oder diese modale Ergänzung als eine besonders geartete dargestellt werden soll. Man sagt nicht 'er schläft den Schlaf', wohl aber 'er schläft den Schlaf des Todes'. Miklosich hat das treffend bemerkt; 'der Instrumental von Substantiven, der mit etymologisch oder begrifflich ihnen verwandten Verben auftritt, bezeichnet die Art und Weise, wenn er mit adjektivischem Attribut verbunden ist. In diesem Falle ist das Attribut die Hauptsache' (Vgl. Gramm, 4, 713). Auch aus Delbrücks Beispielen (Vgl. Syntax 1, 256 f.) geht deutlich hervor, daß das Attribut das Wesentliche ist, wenn auch natürlich gelegentlich Ausnahmen vorkommen, Ausnahmen, die zur Regel werden können, wo es sich um künstlerischen Schmuck der Rede handelt, oder aber, wenn infolge von Bequemlichkeit in den obigen Verbindungen das der Natur der Sache nach zumeist aus einem intensiven Adjektivum (groß, schön, viel usw.) bestehende Attribut nicht ausgesprochen und so sein Inhalt auf das Substantivum übertragen wird, ein Vorgang der allerdings im Slavischen sich vollzogen hat, s. Miklosich a. a. O. 715.

Man könnte nun, wie Zubaty will, den intensiven Infinitiv ebenso auffassen. Dagegen spricht jedoch, daß, während die von Miklosich S. 715 verzeichneten Ausdrucksweisen deutlich sekundire Entwickelungen vollerer Redewendungen sind, diese Vorstufe für den Infinitiv fehlt, der Annahme aber, daß diese russisch-baltische Verwendung des Infinitivs eine proethnische sei, mancherlei Schwierigkeiten entgegenstehen. Rückschlüsse, wo uns alte Belege fehlen, sind bekanntlich in der Syntax noch viel weniger sieher als in der Formenlehre, weil sehr oft Ausdrucksweisen absterben und später wieder erzeugt werden, ohne daß irgend ein historischer Zusammenhang bestünde. Ich wiederhole das Beispiel, das ich schon bei anderer Gelegenheit

gebraucht habe. Nach Wölfflins Untersuchungen ist der historische Infinitiv in der späteren Kaiserzeit untergegangen, s. Arch. lat. Lex. 10, 177-186. Im Romanischen erscheint nun aber ein historischer Infinitiv, in Frankreich seit dem XV., in Italien seit dem XVIII. Jahrh., dort mit der Präp, de, hier mit a, auch sonst etwas verschieden vom Lateinischen, also vollständig neu und unabhängig, wie sich, von der genannten Verschiedenheit abgesehen, auch daraus ergibt, daß es gerade die ganz volkstümlichen, von Latinisierung völlig freien Texte sind, die die Belege gewähren, s. Rom. Gramm. 3, 569 ff. - Um nun auf den intensiven Infinitiv zurückzukommen, so beweisen einmal die romanischen Formen, daß er in jüngeren Sprachperioden, zur Zeit, wo der Infinitiv längst weder Dativ noch Lokativ noch Instrumental eines Verbal-Abstraktums war, neu auftreten kann, und andrerseits darf man daraus, daß schon bei Bretken Beispiele begegnen, Nichts für die Ursprache sehließen. Wohin kämen wir, wenn wir chei aller Berücksichtigung des konservativen Charakters der baltischen Sprachen) etwa deutsche oder romanische oder irische Ausdrucksweisen aus dem Ende des XVI. Jahrhs., ohne weiteres für uralt erklären wollten? Es handelt sich um eine offenbar ganz volkstümliche Redewendung Bretkens, der 'sich zuweilen bemüht, volkstümlich zu reden' (Bezzenberger a. a. O. XV) und die er um so eher anwenden konnte, als sie ihn vielleicht an das Hebräische gemahnte, dessen or kundig war.

Ähnlich wie Zubatý faßt Brugmann die Sache, vgl. IF. 6, 101, wo dektè dēga auf eine Stufe gestellt wird mit skr. ghanā-ghanā 'mit leichtem Mute erschlagend, carā-cara (weithin lautend) und mit lat. fra-grare, griech. èpphpopa, in deren ersterem Teile B. ebenfalls wie in den indischen Beispielen den Instrumental sieht. Da nun fra-grare und èpphpopa zweifellos vorhistorische Bildungen sind, so würde sieh schon für die indogermanische Ursprache die Möglichkeit ergeben, die Handlung eines Verbums durch den vorgesetzten Instrumental des Verbalnomens zu verstärken. Und schon früher Grundriß 2, 852 lehrt er: Das i, i der Intensivformen bhäribharti, bhäribhrati 'mag ein flexivisches Element und zwar ein Kasusausgang gewesen sein'. Es waren wohl syntaktische Verbindungen wie lit. dektè dēga 'es brennt hell auf', umbr. subocau suboco 'invoco invocatione, flehe flehentlich an'. Ich glaube nicht, daß diese Auffassung zwingend ist, ver-

misse namentlich die psychologische oder, wenn man will, die begriffliche Begründung. Steigerung eines Begriffes durch Wiederholung ist ja allerdings in allen Sprachen und allen Sprachperioden üblich. Allein dabei handelt es sich zunächst um völlige Wiederholung, sei es von flexionslosen Wörtern: 'leise, leise gehen', sei es von flektierten: et la machine roulait, roulait toujours; elle roulait, roulait sons fin de nouveau, disparu, elle roulait, elle roulait . . . sans conducteur, au milieu des ténèbres, en bête areugle et sourde qu'on aurait lachée parmi la mort, elle roulait, elle roulait sagt Zola in prächtiger Plastik am Schluß von La bête humaine. Oder es kann bei Verben eine Silbe wiederholt werden, so in dem von mir schon Einführ, in die rom. Sprachw. § 67 angeführten römischen ched è sto trainund de coluletto 'was soll dieses langsame Dahinfahren wie ein Leichenzug', und so in den Präsens- und Perfekt-Reduplikationen der indogermanischen Ursprache. Davon durchaus verschieden wäre es, wenn vor ein Verbum der Verbalbegriff im Instrumental treten würde, soforn nicht eine Wiederholung vorliegt, sondern das regelrechte Fortschreiten von einem näher liegenden Begriffe zu einem fernerliegenden. Ich komme darauf S. 124 zurück und stelle hier nur die Frage, ob es nötig ist, in expéropa, fragrare carácura Instrumentale anzunehmen. Was die indischen Beispiele betrifft, so liegt eine gewisse Willkürlichkeit darin, coracara usw. von der großen Menge der anderen Fälle loszureißen, in denen ebenfalls ein Vokal zwischen zwei kürzeren gedehnt wird und die schlechterdings nicht instrumental gedeutet werden können, vgl. die Sammlung von Benfey in den Abhandl. der Göttinger Gesellsch, d. Wissensch, XXVI und die Erklärung Wackernagels Das Dehnungsgesetz der griech. Komposita S. 23 ff., die vor der Brugmanns den Vorteil voraus bat, alle Fälle zu umfassen und nicht mit einer proethnischen, syntaktischen Konstruktion zu rechnen, deren Vorhandensein wir nicht anderweitig nachweisen können. Dann aber ist bei reduplizierenden Zusammensetzungen noch mit dem Umstande zu rechnen, daß die Intensität auch durch Vokaldehnung ausgedrückt werden kann, wie kürzlich Kretschmer KZ. 38, 124 mit Bezug auf einen bestimmten Fall mit Recht bemerkt hat. Die von Brugmann gebrachten Parallelen scheinen mir danach keineswegs geeignet, die Anfänge des slavisch-lettischen Gebrauchs in die indogermanische Urzeit zu verlegen.

Die Semitisten fassen den Infinitiv als inneres Objekt und machen keinen Unterschied zwischen der Vorstellung und Nachstellung. Ich habe aber schon S. 116 darauf hingewiesen, daß doch in den Sprachen, die beide Stellungen gestatten, im ganzen ein scharfer Unterschied besteht, nicht ohne weiteres die eine Ausdrucksweise für die andere eintreten darf. Der vorgestellte Infinitiv erscheint stets für sich allein, der nachgestellte zumeist mit einer näheren Bestimmung adjektivischer oder pronominaler Natur. Auch die Fälle, wo im Hebräischen zwar der Infinitiv allein steht, ihm aber ein zweiter anderer Bedeutung folgt, fallen im Grunde unter denselben Gesichtspunkt. Also der vorgestellte Infinitiv giht den Verhal-Ausdruck im allgemeinsten, weitesten Sinne, der nachgestellte dagegen weist ihn irgendwie näher bestimmt auf. Diese Regel gilt ausnahmslos nur in ihrem ersten Teil, nicht in ihrem zweiten, aber gerade daraus ergibt sich, daß allerdings der nachgestellte ein inneres Objekt mit all den Merkmalen ist, die das innere Objekt hat, wohingegen der vorgestellte diese Merkmale nicht teilt. Dazu kommt ein weiteres. Die übliche Wortfolge ist im Hebräischen und Äthiopischen wie in den indogermanischen Sprachen naturgemäß Verbum-Objekt, doch findet ebenso naturgemäß Umkehrung statt, wenn auf dem Objekt ein bestimmter Nachdruck liegt. Oder anders ausgedruckt, an der Spitze der Aussage steht der Begriff, der dem Sprechenden der nachstliegendste ist, derjenige, auf den er zunächst die Aufmerksamkeit des Angeredeten hinlenken will. Der Begriff kann nun ein passivischer, d. h. ein von einem in der Folge genannten Tun betroffener sein. Ist es nun ein solcher, dessen Ausdruck schon in einem Tätigkeits-Verbum einbegriften ist, so wird in der Mehrzahl der Falle dieses Verbum genügen; man wird z. B. sagen; 'er versprach mir' oder aber, wenn man die Idee mehr zerlegt: 'ein Versprechen hat er mir gemacht', nicht aber 'ein Versprechen versprach er mir', weil in diesem Falle das Verbum nichts neues hinzufugt, Ganz anders bei der umgekehrten Stellung. Hauptbegriff ist 'er versprach mir', also ein objektives Verbum, das eine Ergänzung fordert. Je nach dem Affekte, nach der Redegewandtheit des Sprechenden, nach dem Reichtum der Sprache, kann das Objekt ein verschiedenes sein, also z. B. das stammverwandte Substantivum: 'er versprach mir ein Versprechen', aber damit ist schon gesagt, daß es ein besonderes Versprechen ist; würde die Tonmodulation in der Schrift ausgedrückt, so wurde zweifelles zwischen 'er machte mir ein Versprechen' und 'er versprach mir ein Versprechen' ein Unterschied anzugeben sein. Das innere etymologische Objekt ist, wie Delbrück gut sagt, ausmalend — das Moment des Ausmalens ist aber ganz ausgeschlossen, wenn das Objekt vorangeht und das Verbum folgt. Ich glaube also, daß sprachpsychologisch die Auffassung der Semitisten nicht zu halten ist, ganz abgesehen von der schon berührten formalen Verschiedenheit zwischen dem vorgestellten Infinitiv und der etymologischen Figur.

Wie aber ist nun diese so weit verbreitete Formel zu erklären? Zunächst lassen wir die Frage, was für ein Kasus der Infinitiv ursprunglich gewesen sei, ganz beiseite und nehmen ihn als das, was er in all den uns beschäftigenden Sprachen ist, als den Begriff des Verbums ohne Rücksicht auf Person und Zeit. Man darf wohl annehmen, daß es sich ursprünglich um affektische Ausdrucksweisen mitten im Gespräche handelt. So mag dem S. 115 angeführten deutschen Satze eine Unterhaltung darüber zu Grunde liegen, wie man den Nachmittag zubringe. Unter anderem wird ein Ritt vorgeschlagen und einer der Sprechenden fängt den Gedanken auf: 'reiten' sagt er halb sich, halb die andern fragend und antwortet sieh selbst nun mit der Energie, die einer solchen Selbstaufforderung folgt, 'reiten wir'. Deutlich ist das französische Beispiel. Der Bauer und die Bäuerin haben eben ihr Nachtmahl beendet und nun entspinnt sich folgender Dialog in echt bäuerischer Wortkargheit: 'ça sera peut-être pour cette muit'! 'Peut-être ben', répondit Norine. 'Je compte coucher à l'étable, quoi que t'en dis?' 'Dame, pour rêler, a vêlera, mais on peut pas suvoir au juste quand a vêlera, ben, on le croirait pas, ma pauvre Lizarde, ce qu'elle souffre; tiens, tends! Hier liegt das Zweifelnd-Fragende nicht in der Tatsache, aber in der Zeit. So nun also suliti 'versprechen?' sulilü 'er versprach'. Noch deutlicher ist das in den Sätzen, wo der Zweifel in die Form der Alternative gekleidet ist. emity, ne omity 'verstehen? nicht verstehen?' oder in dem letzten der S. 114 angeführten russischen Beispiele, wo durch die Voraussetzung des Subjekt-Pronomens ein Schritt zu der nichtaffektischen, grammatisch-korrekten Ausdrucksweise getan ist, em Beispiel, das wir, wenn ich nicht irre, im Deutschen ganz genau wiedergeben können. Man vergleiche dazu die Interpunktion, die der spanische Grammatiker Cuervo anwendet: el, saher, no lo sabe (Cuervo-Bello Gramática de la lengua castellana 1898, notas 63) und vielleicht auch die magyarische, s. S. 116, l. Daß einem derartigen Zweifel öfter eine negative Entscheidung folgt, liegt in der menschlichen Natur und zeigt sich deutlicher da, wo die Formel noch weniger fest ist, aber eine Grundbedingung ist es nicht.

Bei dieser Auffassung erklärt sich ein weiteres. Nur das Verbum allein ohne Präposition und ohne das reflexive si bildet diese Form. z. B. jis risztė suriszo 'er band zusammen'; jis sznekėte su sznekéjo "er unterhielt sich" (Schleicher a. a. O). Man darf darin nicht etwa einen Beweis hoher Altertümlichkeit, gar eine Spur der ursprünglich nominalen Natur des Infinitivs sehen. Das Reflexivum gehört überhaupt nicht zum Infinitiv, und wenn es in den jüngeren Sprachperioden sich ihm in den retlexiven Verben zugesellt ('vom Versprechen und Verlesen' sagt aber Meringer und sieher mit Recht, nicht vom sieh versprechen und sich verlesen), so ist das eine Anbildung an die Formen des Verbum finitum, die beispielsweise in den romanischen Sprachen des XII. und XIII. Jahrhds, noch keineswegs durchgeführt ist. Im neueren Litauischen, wo der Infinitiv in die besprochene Formel einrückt, hat sie sich freilich vollzogen, s. Brugmann a. a. O.

Nach alledem liegt die Steigerung nicht eigentlich oder doch nicht ursprünglich in dem Infinitiv, sondern sie liegt darin, daß das Verbum finitum erst infolge einer besondern Überlegung zum Ausdruck kommt, eine Überlegung, die sich in dem Infinitiv widerspiegelt. Wenn sich später, wo die Ausdrucksweise sich zur Formel ausbildet, dann das Verhältnis verschiebt, der Infinitiv wirklich steigerund gebraucht wird, so ist das eine Erscheinung, für die in der Syntax Entsprechungen auf Schritt und Tritt begegnen.

Endlich erklärt sieh noch eines. Im Semitischen erscheint der absolute, intensive Infinitiv häufig nach dem Imperativ. Auch darin wird man weniger ein Objekt als in ähnlicher Weise eine affektische Wiederholung sehen: höret — hören; im Affekte des Befehls wird die anzuführende Tätigkeit nochmals genannt.

Die hier vorgetragene Deutung ist die, die ich Rom. Syntax § 123 für die romanische Redewendung gegeben habe. Sie paßt auf alle angeführten Sprachen; sie erklärt die Wortstellung und die Verschiedenheit von der figura etymologien; sie ist psychologisch leicht verständlich, daher mir scheinen möchte, daß sie vor den sonst gegebenen den Vorzug verdient.

Wien. W. Meyer-Lubke.

Etymologien.

I. Lat. pluma.

Lat, pluma 'Flaumfeder' ist ungefähr gleichzeitig von Pedersen 1F, 5, 80 und von Joh, Schmidt Kritik der Sonantentheorie S. 107 dem lit. plunksna bei Szyrwid pluksna 'Feder' gleichgestellt worden (vgl. Fick Vgl. Wörterb. 33, 195). Pedersen setzt als gemeinsame Grundform *phoisna an und läßt den Wandel von n zu m im Lateinischen durch den labialen Anlaut bedingt sein. Schmidt vermutet als ältere litauische Form plukma, sieht in lit. -na und lat. -ma zwei Varianten des Suffixes -mna (S. 117) und hält die Vergleichung des Substantivs mit ahd. fliogan, die Fick Vgl. Wörterb. 2 589 und a. O. gegeben hatte, aufrecht, während Pedersen sie ausdrücklich abweist. Nach Schmidt hatte das Wort also ursprünglich etwa 'Flugfeder, Schwungfeder' bedeutet, dann 'Feder' überhaupt (so lit.), wäre im Lateinischen auf den Flaum beschränkt worden, um in romanischen Dialekten wie im Franzosischen wieder jede beliebige Feder zu bezeichnen. Nach Pedersen hätten wir ein uraltes Wort für 'Feder' vor uns, anscheinend ohne nähere Verwandte. Die Gleichung hat viel Anklang gefunden, was leicht begreiflich ist, da sonst nur die etwas diuftige Zusammenstellung von pluma mit Wurzel pleu- vorlag, wonach der Flaum als das 'Wogende' bezeichnet wäre; s. Curtius, Grundz.4 250 (5279), dazu Windisch Kuhns Beitr. 8, 9,

Allein das Alter des litauischen Wortes ist verdächtig. Das Suffix -sna, im Preußischen noch völlig lebendig, ist im Litauisch-Lettischen zwar abgestorben; aber die reiche Fülle von Beispielen zeigt, daß es vor nicht allzu langer Zeit auch hier noch produktiv gewesen ist is. Leskien D. Bildung d. Nomma im Lit. 368 f.). So wird man zuerst fragen müssen, ob plünkung sich nicht einfach als eine speziell litauische Bildung erklart.

In der Tat hat Leskien (Ablaut d. Wurzelsilben im Lit. 304) an das lettische Verbum plüzu plükt 'zupfen, raufen, pflücken' mit dem Iterativum plūkāt erinnert, ich denke, mit vollem Recht, Lit. plankai 'Haar' und lett. plankas f. pl. 'Flocken, Fasern'. die Leskien nach Ficks Vorgang unter plaukti 'schwimmen' plukti 'verschießen, die Farbe verlieren' einreiht, zeigen, daß eine Wurzel pluk- plank- 'rupfen' einst auf diesem Sprachgebiet sehr lebendig war. Und so werden wir pluksna plunksna nicht von ihr trennen dürfen; Federn, Haare, Flocken sind als das, was man rupft oder ausrautt, bezeichnet worden. Dann kann es aber kein altes Wort sein; denn diese Wurzel plak- plank- 'rupfen' entstammt klarlich dem bekannten Vorbum, als dessen Stammform man spatlat, pilûccare ansetzt, und das aus dem romanischen Süden durch halb Europa gewandert ist: ital, piluccare 'abbeeren', provenz. pelucar 'ausrupten', frz. éplucher 'abzupten, rupten, abschuppen' usw., ags. pluccian engl. to pluck ndl. plukken nhd. pflücken, aisl. plokka 'rupfen, pflücken'. Hier ist also lat, pluma nicht unterzubringen.

Vielleicht führt das keltische Adjektiv ir. lomm kymr. llum f. llom 'blob, kahl, unbedeckt, geschält, entblößt' etwas weiter, das Stokes bei Fick 24, 258 auf *lupmo-s oder *lupsmo-s zurückführt und mit asl. lupiti 'detrahere (schälen, berauben)', lit. lùpti 'schälen', ahd. louft 'Baumrinde', gr. λυμνός γυμνός Hes. zusammenstellt. Es kann ebensowohl aus *plusmo- entstanden sein und würde dann lat. pluma aus *plusma- ganz nahe stehen; als Grundbedeutung wäre etwa 'gerupft' anzusetzen. Zu einer Wurzel plus- 'rupfen' mag weiter ir. 16 Plur. loa (Fem. oder Neutr.?) 'Wollflocke, Wollhaar, Harchen der Augenbrauen', auch 'Schneeflocke' gehören, wovon brat lómar 'Mantel mit langen Zotten' (Windisch Wörterb, s. v. 1. u. 3. lo: Stokes Togail Troi s. vv. lómar u. lóchorera; K. Meyer, Vision of Mc Conglinne S.184); Grundform kann *pluso- *plusa- sein. Pictet hat zwar ir, la zu altind. larah gestellt, das, wie alles Abgeschnittene und Abgeschorene, so auch gelegentlich die Wolle und das Haar bezeichnet (Cormae transl, 117 Anm. a, vgl. Origines indocurop. 2, S. 23 f.); aber man wird Verwandte lieber weiter im Westen suchen. So hat schon Fröhde BB. 16, 215 als möglich erwähnt, daß pluma mit mindd, chûs chûsch 'Schaffell' zusammenhange, das auch ins Hochdeutsche gedrungen ist und nhd. Flaus Flausch zu Grunde liegt. Es gehört bekanntlich zu mhd. vlius und clies nhd. Vliess.

ags. flýs(s) und fléos engl. fleece, ndl. rlies. die die Wurzel in der volleren Gestalt pleus- zeigen; sie dürfte auch in mittelir. luaseach 'haarig' oder 'zottig' (von Mänteln gesagt) vorliegen¹). Weiter hat Bezzenberger Beitr. 12, 241 wohl mit Recht lit. plüskos 'Haarzotten, Haare' lett. pluskas 'Zotten, Lumpen' verglichen.

Alle diese Wörter vereinigen sich gut unter einer Wurzel pleus- plus- 'rupfen', wie ja nicht nur lat. uellus von nellere abgeleitet ist, sondern wohl auch der alte Name der Wolle got. wella lat. lana lit. ellnos aksl. vlüna aind. ärna nichts anderes als eine partizipiale Bildung zu dem lat. nellere aus *uel-nere entsprechenden Verbum ist, das im letzten Grunde von aind. lunāti gr. hów lat. so-luo nicht verschieden sein wird (Fröhde BB. 3, 308).

2. Lat. trucidare.

Legten die Laute von trucidure 'niedermetzeln, Wehrlose hinschlachten' seit jeher seine Verbindung mit trux und caedere nahe, so schien einer solchen doch immer die Bedeutung des lateinischen trux und die ganze Kompositionsweise im Wege zu stehen. Auch wenn man mit Ribbeck (Archiv f. lat. Lexicogr. 2, 122), weil stößige Tiere und stachlige Pflanzen gelegentlich truces genannt werden, dem Adjektiv die Grundbedeutung 'mit einem stoßenden oder bohrenden Organ versehen' beilegt und mit Skutsch (Plautin. u. Roman. 25) ein Verbum *trucire und ein Nomen *truci-d- ansetzt, von dem trucidare abgeleitet wäre, kommt weder nach Form noch Bedeutung Wahrscheinlicheres heraus. Darum hat man an andere Wortstämme gedacht, Papias n. a. an truncare, ich (KZ. 32, 563) an die keltische Verstärkungssilbe dru-, Preliwitz BB. 25, 314 an gtru- 'vier-', so daß trucidare eigentlich 'in vier Stücke hauen' hieße. Das Keltische zeigt, daß die nächstliegende Ableitung die richtige ist.

Das mittelirische Nomen trië übersetzt O' Reilly mit 'lean, thin, meagre, gaunt; piteous, sorrowful, woful', O' Donovan (Cormac transl. 161) mit 'a wretched or miserable person', und Zimmer (Kelt, Stud. I 127) macht Windisch einen Vorwurf daraus, daß er es im Wörterbuch von trög trung 'elend' getrennt hat. Die wirkliche Bedeutung des Wortes hat erst Stokes Rev. Celt. 13, 474 erkannt als 'dem Tode verfallen', also ähnlich unserm feige in älterer Zeit. Daher die Etymologie Cormac transl. 161: Tru

¹⁾ Togail Bruidne Dá Derga, ed. Stokes, S. 187.

quasi do ru .i. doig a tuitim ('sein Fall ist wahrscheinlich') a uerba rua usw. Gesteigert wird die Bedeutung des Adjektivs durch Komposition mit lomm 'kahl, entblößt'; isat lomthru 'du bist des Todes' sagt Cuchulainu zu Fer Diad, der den Zweikampf mit ihm wagen will (B. of Leinster 85h, 6); ähnlich Rev. Celt. 13, 440. Von andern Casus sind belegt: Dat. und Akk, troich, Plur, Nom. troich Gen. troch Akkus, trocha: s. Windisch Worterb. 8. v. troich und besonders Kuno Mever, Vision of Mc Conglinne s. v. troch, die aber so wenig wie Stokes die Zugehörigkeit zuru Nom. trá erkannt haben 1). Vgl. z. B. Togail Bruidne Dá Derga § 81. wo der Narr Lomna vor dem blutigen Kampf prophezeit: itroich no thiagat, itroich (itroich LU) cussa tiagat 'dem Tod verfallen sind die, welche gehen! Dem Tod verfallen sind die, gegen die sie gehen!' Wenn hier die Handschrift H. 3. 18 troich durch mairb 'todt' glossiert, so ist das ungenau. Meyer gibt richtig 'one doomed, fey' als Bedeutung an; ob es irgendwo 'coward' bedeutet, ist mir dagegen zweifelbaft. Die ursprüngliche Farbung des Wurzelvokals tritt außer im Nom. Sg. trú auch im abgeleiteten Substantiv trucha, etwa "Tod", auf, das Meyer a. O. mehrfach in irischen Poesien nachweist. Das keltische Adjektiv *truks Gen. *trukos entspricht Laut für Laut lat, trux, Jetzt wird die Bildung von trucidare sofort klar, wenn man auch dem lateinischen Adjektiv die Bedeutung des irischen beilegt: das Stammwort *tru/ci/-cida bezeichnete einen, der dem Tode schon Verfallene abschlachtet. Auch der gewöhnliche Gebrauch von trux hißt sich leicht mit einer solchen Grundbedeutung vereinigen. Wer den Tod unentrinnbar vor Augen sieht, verzagt entweder oder er bereitet sich entschlossen zum äußersten vor. Man vergleiche. was Tacitus Hist. II 44 von den in verzweifelter Lago befindlichen Truppen Othos sagt: 'His cogitationibus truces aut pauidi, extrema desperatione ad iram sacpius quam in formidinem stimulabantur'. Engt also ein solches Adjektiv seine Bedeutung ein, so kann es entweder den Mutlosen (panidus) bezeichnen wie unser feige oder den Ingrimmigen, der finsteren, entschlossenen Blickes dem Kommenden entgegensieht, wie eben lat. trur und das wohl etwas schwächere truculentus. Freilich könnte finster blickend' auch die ültere Bedeutung sein, die sich neben der daraus abgeleiteten 'dem Tode verfallen' im Lateinischen immer

¹⁾ Ein missbildeter Nominativ Sg. troch findet sich LL, 196b 23,

gehalten hatte: das wäre sicher, wenn lat. toruus und ahd. drön draum drowa 'Drohung', drewen draumen ags. préan 'drauen' zu trux gehören (Wurzel trou- oder trau- tru- tru-); vgl. Graßmann KZ. 12, 88; Kluge s. v. drohen.

3. Lat. reus.

Aus Cicero, de Orat. II, 43, 183, und Festus 273 M. wissen wir, daß reus einst jeden am Prozeß beteiligten bezeichnen konnte, ob er Beklagter oder Kläger war, also einfach den, cuius res agitur, wofur man später litigator sagte. Und da res als synonym mit lis gebraucht werden konnte (Cic. pro Mur. 12, 27; Varro I. I. 7, 93), ist night wohl daran zu zweifeln, daß reus, wie schon Cicero am ersten Ort andeutet, mit res etymologisch zusammenhängt. Andere Vergleiche, wie der von Wharton vorgeschlagene mit rivalis, kommen daneben kaum in Betracht. Aber wie ist reus gebildet? Es dürfte einfach der alte Genitiv zu res, *reios = altind. rayáh, sein, der im prädikativen und attributiven Gebrauch um so leichter zum maskulinen Nominativ werden konnte, als es sich stets um Männer handelte. Reus est bedeutete demnach ursprünglich: 'er ist am Prozeß beteiligt, gehört zum Prozeß'. Die Vertauschung ist aber alt, da schon in dem von Festus a. O. zitierten Fragment des Zwölftafelgesetzes (II, 2) der Dativ reo vorkommt.

4. Kymv. caniad, cennad 'Erlaubnis, Urlaub'.

Brugmann nimmt IF. 13, 85 mit Zimmer KZ. 33, 153 an, meine Vergleichung von lat. cedere mit altir. cet neuir. cead 'Erlaubnis, Einwilligung' (KZ. 32, 568) sei 'unhaltbar'. Ich hätte nicht gedacht, daß Zimmers dortige Ausführungen jemand überzeugen konnten. Eine der sichersten kymrisch-irischen Lautentsprechungen ist, daß in erster Silbe kymr. ant und altir. ét (gesprochen édd oder éd mit langem e) sich gleichstehen: cant cét, dant — dét, tant — tét, cathl (aus cantl...) — cétal, Präpos. can 'mit' aus cant — ir. cét(-buid), maint — méit. Wie sollte denn cet mit kurzem e einem rekonstruierten altkymr. *cantyat oder gar einem Kompositum *cant(a)-qut- entsprechen können?

Auch ist die Herkunft des kymrischen Wortes, das im Sinne genau mit mhd. urloup übereinstimmt, und das in mittelalterlichen Texten abwechselnd als cennyat cenyat cennat canyat
canhyat vorkommt, nicht zweifelhaft. Der geläufigen Verbindung
cymryt cennat 'Urlaub nehmen, sich verabschieden' entspricht

cornisch kibmiaz a kymeruz 'er nahm Abschied' (Lhuyd Archaeol. Britann, S. 251). Das Substantiv lautet mittelbreton. quemyat quimyat quenyat 'congé, permission' 1), neubreton. kimiad 'adieu, congé. Es ist, was man beim bretonischen Wort nie verkannt hat, das lateinische commeatus und die Redensart dem französischen prendre congé provenz. penre comjat nachgebildet. Die Wörter können nicht in alter Zeit dem Lateinischen entlehnt sein, da sonst das a in commeatus zu britann. Ø geworden wäre; sie sind entweder aus dem Mittellateinischen (s. Du Cange s. vv. comiatus und commeatus) oder mit dem Rittertum aus Stüffrankreich eingedrungen. Die lautliche Umwandlung im Kymrischen mag durch flie Präposition can-bewirkt sein; auch ideelle Verknüpfung mit gadu 'verlassen, zulassen' ist denkbar, aber nicht notwendig anzunehmen.

Daß altir. cët nicht ebendaher stammen kann, ist klar. So bleibt nicht nur möglich, sondern wahrscheinlich, daß es zu lat. cedo aus *kezdō gehört. Näher als Brugmanns kühne Zulegung in *ke-zdō scheint mir der Vergleich mit avest. syazd-*weichen, verschwinden' (syazdat), städamnō 'abgefallen von' zu liegen, so daß zwei starke Wurzelformen kjezd- und kezdnebeneinander gestanden hätten. Freilich ist mir nach wie vor wahrscheinlich, daß sich bei lat, incedo praecedo usw. ein zweiter Verbalstamm einmischt. Meine Ansicht über arcesso und incesso habe ich Archiv f. lat. Lexikogr. 13, 36 auseinandergesetzt.

5. Altirisch in-made.

Da die Vergleichung von gr. μάταιος mit dem altirischen Adverb in-made in-madae madae 'vergeblich, ohne Erfolg'. (Stokes KB. 8, 352), wozu das Adjektiv muduch 'vergeblich' und das Verbum muduigidir 'frustratur' gehört, noch immer Verwirrung anstiftet (Prellwitz BB. 26, 312), dürfte es nicht überflüssig sein darauf hinzuweisen, daß altes t an dieser Stelle als ir. th, nicht als d erscheinen müßte. Auch die altbretonische (Hosse in-madau zu pessum BB.17, 139. 142 zeigt d. Das keltische Wort wird vielmehr zur Wurzel mad- 'flüssig auseinandergehen, zergehen und zerfallen wie durchgekochte Speise' (lat. mudere, gr. μαθάν) gehören, so daß es die Handlung gleichsam als eine zergehende, dahinschnielzende, daher folgenlose bezeichnet. Wenn Sommer (IF. 11, 266) auch lat. mandere und gr. μασάσθαι hieher stellt,

¹⁾ Ernault Mystère de Ste-Barbe, Dictionnaire,

so hat er wohl Lagercrantz' Hinweis auf μάθυιαι ' γνάθοι Hes. übersehen, das ihre Zugehörigkeit fraglich erscheinen läßt (Zur griech. Lautgeschichte S. 11). Ob er andrerseits got. mats 'Speise' und Verwandte mit Recht von unserer Wurzel madtrennt, ist mir wegen der Dehnbildung ahd. muos zweifelhaft, das in der Bedeutung so gut zu lat. madere stimmt1). In ir. maidid 'bricht' (intrans.) ist aus dem Zergehen ein In-Stücke-Gehen, Zerbrechen geworden. Eine andere Bedeutungsentwicklung hat midati im Indischen durchgemacht. Es bedeutet dort 'die Haltung verlieren, sich gehen lassen' und die verschiedenen Zustände, in denen das einzutreten pflegt, wie ausgelassene Freude, Trunkenheit, Verrücktheit, Brunst. So können Römer und Inder diese Wurzel zur Bezeichnung des Rausches verwenden, aber von ganz verschiedenen Gesichtspunkten aus, indem jene vom Feuchtsein (uino madidus), diese von der Ausgelassenheit der Trunkenen ausgehen.

Freiburg i. B.

R. Thurneysen.

Altwestnordische Namenstudien.

Die wichtigsten Abkürzungen.

Aasen = Ivar Aasen, Norsk Ordbog, Christiania 1873

Alvism. = Alvismál.

Ark. = Arkıv for nordisk filologi.

Atlaky. = Atlakyiba.

Bárþ. s. Sn. 😅 Bárþar saga Snæfellsáss, ed. G. Vigfússon, Kopenh. 1860.

Beitr. = Paul u. Braunes Beiträge zur Geschichte der deutschen

Sprache und Literatur.

Biarn. s. Hitd. - Biarnar saga Hitdólakappa, ed. Boer, Halle 1893.

Bj. Hald. = Lexicon islandico-latino-danicum Biornonis Haldorsonii.

Havniae MDCCCXIV.

Bósa s. = Bósa saga, ed. Jiriczek, Strafiburg 1893.

Bp. = Biskupa sögur, Kopenh. 1858-78.

Bugge Stud. = Studien über die Entstehung der nordischen Götter- und Heldensagen, München 1889; zitiert nach den Seiten der

norw. Ausgabe.

¹⁾ Daß altir. maisse in der Bedeutung "Speise" unsicher sei (Sommer a. O.), ist zu wenig gesagt. Es gibt nur das gewöhnliche Substantivum maisse zu mass 'schön, prächtig, stattlich', das also "Pracht, schöne Dinge' bedeutet. Die Bedeutung 'Speise' hat man ihm früher nur wegen der an sich richtigen Glosse zu Fiaces Hymnus V. 5 zugeschrieben, die es mit 'gute Speise und Kleidung' umschreibt.

Cl.-Vigf. — Cleasby-Vigfússon, An icelandic-english dictionary, Oxford 1874.

Cpb. = Corpus poeticum boreale, ed. Vigfússon u. Powell, Oxford

Egilss. = Egilssaga Skallagrímssonar, ed. Finnur Jónsson, Halle

EHM. = Elard Hugo Meyer, Germanische Mythologie, Berlin 1891. Eliss. = Elissaga og Rosamundu, ed. Kölbing, Heilbronn 1881. Fas. = Fornaldar sögur Nordrlanda, Kopenh. 1829-30.

Fgrsk. = Fagrskinna, ed. Munch u. Unger, Christiania 1817. - Filippór. - Filippórimur in Riddararlmur, ed. Wisén, Kopenh. 1881.

F. Jónsson = Snorri Sturluson, Edda, Kopenh. 1900.

Fiols. = Fiolsumnsmål.

Flat. = Flateyiar bók, ed. Vigfússon u. Unger, Christiania 1860-68.

Fms. = Fornmanna sögur, Kopenh. 1825-37.

Forns, Suþrl. = Fornsögur Suþrlanda, ed Gederschiöld, Lund 1877-79. Fr.* = Fritzner, Ordhog over det gamle norske sprog. Kristiania 1886-96, 2. Audl.

Frisb. = Frisbók, ed. Unger, Christiania 1871.

GDW. — Grimm, Deutsches Wörterbuch.
Gering — Die Edda. Leipzig und Wien.

Gering Gloss. — Glossar zu den Liedern der Edda, 2. Aufl., Paderhorn 1896. Gering Vollst. — Vollständiges Wörterbuch zu den Liedern der Edda, 1. Abt., Gl. Halle 1901 (Verschentlich Gl. abgekürzt statt Wtb.).

Grett. = Grettissaga Asmundarsonar, ed. Boer. Halle 1900.

Graplur, in F. Jónsson, Fernér fornislenskar rimnaflokkar, Kopenh. 1896.

Grimn. = Grimnismål.

Gubern. — Gubernatis, Die Tiere in der indogermanischen Mythologie, Leipzig 1874.

Gullb. = Gullbérissaga, ed. Kålund, Kopenh. 1898. Gullbérissaga, ed. Maurer, Leipzig 1858.

Hárbarþsl. = Hárbarþshóþ. Háv. = Hávamál.

Havarbss. isf. = Havarbssaga isfirþings, ed. Ásmundarson, Reykjavík 1896. Heil. = Heilagra manna sögur, ed. Unger, Christiania 1877.

Helg. Hund. = Helgakuiba Hundingsbana, I u. II.

Helms = Neues vollst. Worterb. d, dän, u. deutsch. Sprache. b. Aufl., Leipzig 1887.

Hkr. = Heimskringla, ed. F. Jónsson, Kopenh, 1893-1900.

isl. - islendinga sögur, Kopenh. 1829—30. isl. = islendinga sögur, Kopenh. 1843—47.

Jähns = Roß und Reiter in Leben u. Sprache, Glauben u. Geschichte der Deutschen, Leipzig 1872.

Konr. = Konráþsrímur, in Riddara rimur. Korm. - Kormakssaga, ed. Möbius, Halle 1886,

Kal. — Kalund, Bidrag til en hist.-topogr. beskrivelse af Island, Kopenh. 1877—82.

Landn. = Landnáma, ed. F. Jónsson, Kopenh. 1900.

Lex poet. = Sv. Egilsson, Lexicum poeticum antiquae linguae septentrionalis, Kopenh. 1860.

Lok. = Lokasenna.

MDA. = Müllenhoff, Deutsche Altertumskunde.

Molbech = Dansk ordbog, Kopenh. 1833.

Mork. = Morkinskinna, ed. Unger, Christiania 1867. Norr, fornky. = Bugge, Norræn fornkyæði, Christ. 1867.

Ól, h. h. = Ólafssaga hins helga, ed. Keyser u. Unger, Christiania 1849. = Ólafs saga hins helga, ed. Munch u. Unger, Christiania 1853.

Ross = Norsk Ordbog, Kristiama 1895.

Ruhnkenius — Dissertatio de tutelis et insignibus navium, in Opuscula oratoria, philologica, critica, Lugduni Batavorum 1807.

Sigrdr. = Sigrdrifumál.

SnE. = Snorra Edda Sturlusonar, Kopenh. 1848-87.

Sternberg = Die Angriffswaffen im altfranzösischen Epos, Marburg 1886 (Stengel, Ausgaben und Abhandlungen aus dem Gebiet der rom. Phil. XLVIII).

Storm. = Islandske Annaler indtil 1578, Christiania 1888, Sturl. = Sturlunga saga, ed. Vigfússon, Oxford 1878.

Sv. landsm. = Nyare bidrag till kännedom om de svenska landsmålen ock svenskt folklif.

Verhandt. = Verhandtungen der Kgl. sächs. Gesellsch. d. Wissenschaften 1894.

Thorkelss. = Thorkelsson, Supplement til islandske ordbøger, 1.—4. Suppl. 1.2.3.4. Saml., Reykjavík 1876—99.

Vafþr. — Vafþrúþnismál. Vól. — Vólundarkuíþa. Vol. — Voluspá.

voi. = vomspa.

Pipr. = Piprekssaga, ed. Unger. Christiania 1853

Die übrigen Abkurzungen durften verständlich sein. Die in der

Sagabibliothek herausgekommenen Sagas sind, wenn nichts Besonderes bemerkt ist, nach dieser zitiert, die Eddagedichte nach Hugges Ausgabe.

Einleitung.

Die Namenstudien, die ich hiermit vorlege, beziehen sich auf Eigennamen, aber nicht auf Eigennamen von Menschen. Diese sind ausgeschlossen. Es kommen also zur Behandlung nur solche, die nicht von Menschen getragen werden, d. h. Namen von Tieren. Pflanzen, Gegenständen. Die Veranlassung zu diesen Studien war eine Aufforderung des Herausgebers der Zeitschr. f. deutsche Wortforschung, einmal die westnord. Schiffseigennamen zu behandeln. Ich folgte dieser gern und, da ich mir bereits selbst Sammlungen von Schwerteigennamen angelegt hatte, erweiterte ich meine Aufgabe, indem ich sie

zunächst auf Gegenstände überhaupt ausdehnte, dann weiterhin alle nichtmenschlichen Eigennamen mit hineinbezog. Ich habe nun Herrn Professor Kluge zu danken, einmal für die Anregung, aus der diese Arbeit erwuchs, sodann dafür, daß er mir gestattete, sie nicht in seiner Zeitschrift, für die sie ursprünglich bestimmt war, zu veröffentlichen, sondern an dieser Stelle. Sodann hatte ich mich der Unterstützung meiner hiesigen Kollegen, der Herren Professoren Ehrismann, Lefmann, F. Neumann sowie der Professors W. Söderhjelm aus Helsingfors zu erfreuen, die mir, jeder aus seinem besonderen Arbeitsgebiet, wertvolle Aufschlüsse zu dem von mir aus anderen Sprachen zum Vergleich beigebrachten Material gaben. Auch ihnen sei mein aufrichtiger Dank hier ausgesprochen.

Lange habe ich geschwankt, ob ich in den Kreis meiner Betrachtungen auch die mythischen Namen, wie sie sich hauptsachlich in den Eddagedichten und in der Snorra Edda finden, mit einbeziehen sollte. Einmal sind diese ja schon oft der Durchforschung unterzogen worden, sodann bewegen wir uns bei vielen von ihnen auf so schwankem Boden, viele sind so verderbt, bei vielen wissen wir so wenig die Veranlassung zur Namengebung, daß es fast unmöglich erscheint, bei ihnen zu einer einwandsfreien Deutung zu gelangen. Gleichwohl habe ich mich endlich entschlossen, sie doch aufzunehmen, und zwar hauptsächlich damit endlich einmal das gesamte Material der nichtmenschlichen Eigennamen des Altwestnord, an einer Stelle vereint ist. Wenn ich mir auch nicht schmeichle, daß es mir bei dem großen Material, das durchzusehen war, gelungen ist, alle Namen aufzuspüren, so hoffe ich doch, daß der Nachträge nicht allzuviel als nötig erscheinen werden, und daß man auf alle Fälle aus den folgenden Studien ein Bild dieser besonderen Art der Namengebung wird gewinnen können. Nicht durchgesehen habe ich das isländische und das norwegische Diplomatarium; möglich, daß sich in ihnen noch einige Eigennamen finden. Ausgeschlossen habe ich die Namen, durch die ein Gegenstand als Geschenk einer Person bezeichnet wird, da sie zu Bemerkungen keinen Anlaß geben. Auch sind sie alle gleich gebildet, und zwar zusammengesetzt mit -naut, also z. B. Håkonarnaut, Andraranaut. Bei häufig vorkommenden Namen habe ich mich oft damit begnügt, ihr Vorkommen nur an einigen Stellen zu belegen. Eine eigene Schwierigkeit boten

noch die Namen in den Memorialversen, die der Snorra Edda meist angeschlossen werden. Hier ist es oft sehwer, festzustellen, in wieweit ein heiti, ein dichterischer Ausdruck für die Gattung, oder ein wirklicher Eigenname vorliegt. Oft ist offenbar ein Eigenname zum Gattungsnamen geworden, zuweilen aber ist auch das Umgekehrte der Fall. In vielen Fällen wird hier eine Entscheidung unmöglich sein, in vielen langwierige Untersuchung erfordern. Dazu fehlte mir die Zeit. Ich habe mir hier mit einem, wie ich gestehen muß, etwas äußerlichen Mittel geholfen. Ich habe die im Index der Arnamagnæanischen Ausgabe als Eigennamen angeführten Wörter aufgenommen. Eine Nachprüfung des in den Memorialversen gebotenen Materials wäre also vielleicht erwünscht.

Bei der vielfach unsicheren Deutung der mythologischen und dichterischen Namen habe ich oft nichts besseres an die Stelle früherer Erklärungen setzen können. Gleichwohl habe ich es für wünschenswert gehalten, auch solche anzuführen, damit der Leser die verschiedenen Deutungsversuche nebeneinander sieht und selbst entscheiden mag, welcher ihm als der wahrscheinlichste erscheint. Auch habe ich oft, selbst wenn über den Sinn eines Namens keine Differenz besteht, doch verschiedene Übersetzungen nebeneinander gestellt, damit auch hier der Leser die treffendste selbst aussuchen mag. In den meisten Fällen habe ich fremdsprachliche Übersetzungen, besonders die dänischen, deutsch wiedergegeben. Zum Vergleich habe ich, soweit mir solche erreichbar waren, Eigennamen aus anderen Sprachen herangezogen.

In seiner schönen Prorektoratsrede 'Vom Suppletivwesen der indogermanischen Sprachen' (Heidelberg 1900) hat Osthoff den Grund, der zu dieser Erscheinung geführt hat, nämlich der Bildung begrifflich zusammengehöriger Wortreihen von verschiedenen Wortstämmen, also Fälle wie Mutter und Vater, Schwester und Bruder, Tochter und Sohn, Kuh und Ochs, Geiß und Ziege, und so fort auf dem Gebiet mannichfacher Wortklassen, feinsinnig auf S. 42 so definiert: "wie der Mensch mit seinem leiblichen Auge allemal das räumlich Zunächstliegende in schärferer Besonderung erschaut, so werden auch mit dem seelischen Auge, dessen Spiegel die Sprache ist, die Dinge

der Vorstellungswolt desto schärfer und individuelter erfaßt, je naher sie dem Empfinden und Denken des Sprechenden treten, je intensiver und lebhafter sie infolge dessen das Gemüt zu ergreifen, das psychische Interesse des Einzelnen, d. i. des Menschen- und des Völkerindividuums, zu erregen pflegen".

Und auf S. 41 bemerkt er: "Wir können bei etwas genauerem Zusehen nicht verkennen, daß es lauter dem seelischen Interesse des sprechenden Menschen näher liegende Vorstellungsobjekte sind, deren sprachliche Bezeichnungen als im Banne der suppletivischen Ausdrucks- und Formenbildungsweise stehend sich ausweisen."

Genau derselbe von Osthoff charakterisierte 'Trieb der individualisierenden Dingauffassung' (S. 43) in noch höherer Potenz ist es, der dazu führt, Tieren und Gegenständen Eigennamen zu geben. Auch hier sind es Vorstellungsobjekte, die dem seelischen Interesse des Menschen ungemein nahe liegen.

Was kann einer ländlichen, Viehzucht treibenden Bevolkerung mehr ans Herz gewachsen sein, als seine Haustiere, als die Kuh, der Stier, das Roß, auf die er stolz ist, als der Hund, der treue Gefährte des Menschen? Was ist natürlicher, als daß er seine Kuh, seinen Stier, sein Roß, seinen Hund vor allen andern heraushebt, dadurch daß er ihm einen Namen gibt, den nur dieses Tier trägt vor allen andern? Diese Namengebung dürfte man wohl bei allen Völkern finden. Ursprünglich sind es natürlich meistens Appellativa, hergenommen von außern und innern Eigenschaften des Tieres, von der Farbe, vom Wuchs, von der Gangart, von der Sinnesart - wenn man so sagen darf — u. ähnl. Über diesen Wandel der Appellativa zu Eigennamen darf ich wohl auf die schöne Arbeit von W. Wackernagel hinweisen in Germania 4, 129 ff., 5, 290 ff. (= Kleinere Schriften 3, 59 ff.). Hier darauf einzugehen, gebricht der Raum. Wie man so Haustiere mit Eigennamen belegte, konnte man wohl auch dazu kommen, ein wildes Tier, etwa einen Lowen oder Bären, der lange Zeit der Schrecken der Gegend war, durch einen solchen Namen als ein ganz besonderes Tier zu bezeichnen, ihn dadurch von seinen Artgenossen unterscheidend. So erhielten auch die fabelhaften Wesen, die in der Phantasie der Menschen gebildet wurden, wie Drachen und sonstige Ungehouer ihre Namen, und wie die Menschen die Götter nach ihrem Ebenbilde bildeten, so auch schufen sie die Tiere, die sie ihnen beigaben, nach dem Muster der irdischen und gaben ihnen wie jenen Namen. Wenn wir nun bei manchen Völkern hauptsächlich in der Mythologie und Heldensage Tiereigennamen finden, so dürfen wir schließen, daß sie deren auch im gewöhnlichen Leben gehabt haben, nur daß diese aus leicht erklärlichen Gründen uns nicht oder doch nur in geringerem Maße literarisch überliefert sind.

In grave Vorzeit führen uns altindische Namen zurück, wie die mythologischen Kühe Sità 'die Furche', Cabalà 'die Gefleckte', Gubernatis Die Tiere der indogerm. Mythologie S. 20. 57, oder die wunderbare Kuh Kâmadhuk 'die Wünsche als Milch gibt, gewährt was man wünschen mag': die Pferde Uccaiherara 'der mit erhobenen Ohren', Rirâcva 'das rote Pferd' (oder der Held des roten Pferdes), Gubern. 223, 324; die mythischen Vögel Tâmra 'die Rötliche', Vinata 'die Gebogene. Gebeugte', Gubern. 482, Affen wie Hanuman 'starke Kinnbacken habend', Valin 'geschwänzt', Sugriva 'mit schönem Nacken'. Dadhimukha 'Buttermund', Gubern. 417, 416, 424; eine Hündin wie Sarama 'die Gehende, Rennende, Fließende', Gubern, 72. Zu den Übersetzungen vgl. hier wie später das Petersburger Wörterbuch, Auch den Griechen fehlt es nicht an mythischen Tieren. Da sind die Sonnenpferde, nach Ovid Metam. II, 153 f., Pyroeis, Aethon, Phlegon, alle drei 'feurig, brennend', Eous 'der Morgenrötliche'. Oder nach anderer Version neben Eous, Aethiops 'der Athiopische', (quasi flammeus est, concoquit fruges), Bronte 'der Donner', Sterope 'der Blitz', Hyginus 183. Ferner die Rosse des Diomedes, Il. 6 185. Eάνθος 'der Blonde', auch Pferd des Achill, Πόδαργος 'schnellfiißig', Αίθων 'brennend, fourig', Λάμπος 'Schimmel', auch Pferd Hektors, u. a.

Daß auch eine Anzahl der mythischen Ungeheuer bei den Griechen Namen tragen, ist bekannt genug, das Gleiche ist bei den Indern der Fall. Nach dem Angegebenen wird es nun aber auch keine Verwunderung erregen, wenn wir im Nord, ebenfalls Eigennamen mythischer Tiere begegnen, und zwar sehr zahlreichen. Die Eigennamen der wenigen mythischen Bäume sind aus denselben Gesichtspunkten heraus zu beurteilen. Es sei in diesem Zusammenhang erinnert an die redende Eiche von Dodona. Bei Völkern verhältnismäßig einfacher Kultur kann

es nun auch nicht Wunder nehmen, daß Gegenstände gleichfalls Eigennamen erhalten. Ein wertvolles Werkzeug, vor allem aber eine kostbare Waffe, die der Ahn schon besessen und erprobt und die einst zu führen der Traum des Sohnes ist, sie gewinnen eine ganz andere Bedeutung als dergleichen Dinge in unseren Tagen haben. Sie führen ein eigenes Leben, sie werden beseelt. Man denke nur, welchen Wert etwa für ein Volk, das noch in den Anfängen des Eisenalters leht, die wenigen aus dem Ausland eingeführten eisernen Schwerter neben den alten Bronzewaffen haben. Ähnliche Verhältnisse herrschten in der Anfaugszeit auf Island, das ja in dieser Beziehung ganz auf die Einfuhr angewiesen war. So heißt es z. B. in Kap. 3 der Fóstbróbrasaga: 'in jener Zeit', nämlich im Anfang des 11. Jahrhds., 'waren auf Island Schwerter selten für die Ausrüstung eines Mannes mit Waffen'. Um in den Besitz eines guten Schwertes zu kommen, scheut man keine List, vgl. z. B. Vigastyrss. ok Heibarviga Kap. 15 Ísl. 2 2, 318 f.) und Vatusdóla S. 29 18 ff. Welchen hohen Wert man einem berühmten Schwert beilegte, kann man aus der gleichen Saga S. 4322 ff. sehen, wo berichtet wird, wie bei einer Erbteilung drei Kostbarkeiten zu verteilen sind: das Schiff Stigandi, ein Godord und das Schwert Ettartangi. Man erhält den Eindruck, als wenn diese drei Dinge gleich gesetzt werden. Zengnisse für die tatsächliche Beseelung von Schwertern, indem man glaubte, daß ein Wurm darin hause, hat Grimm DM 573 zusammengestellt, und ich könnte weitere für die Belebung beibringen. Daß das Schiff Ellibi der Fribbiofssaga wie ein belebtes, fast vernunftbegabtes Wesen erscheint, mit dem man spricht, ist bekannt genug. Und wirklich redende Schiffe, wie die Argo der Griechen, werden wir in Grönland wieder finden. Man vgl. im übrigen über die Beseelung der Schiffe Wackern. Kl. Schr. 3, 89 ff. Den Dingen, besonders Waffen, Eigennamen zu geben, war sehon Brauch bei den alten Indern. In ihrer Mythologie finden sich eine Menge solcher. Ich nenne des Beispiels wegen nur einige. So heißt eine Keule Ciwas Khatvångam, d. h. soviel wie 'eine Keule die gestaltet ist wie der Fuß einer Bettlade', und eine Waffe Khinkhira, die ihr gleich gesetzt wird, hat dieselbe Bedeutung. Eine Wurfschlinge Varunas trägt den Namen Nagapaça 'Schlangenschlinge', also die Schlinge, mit der er Schlangen fängt: der Wagen Indras heißt Sahasraharjacva 'der 1000 falbe Rosse habende': die Wurfscheibe Vishnus Su-

darcana 'der gut zusehende'. Merkwürdig ist, daß wir in der griechischen Mythologie nichts Derartiges finden. Dagegen sind uns zahlreiche Schiffsnamen bei Griechen und Römern überliefert, von denen ich hier keine Beispiele gebe, da ich solche gelegentlich später anführen werde. Während nun aber, so weit meine Kenntnis reicht, Eigennamen von Gegenständen bei andern Völkern - abgesehen von den Schiffsnamen und einigen gleich zu erwähnenden Fällen - nur in den mythischen und Heldensagen vorkommen, auch bei den Franzosen, Deutschen und Engländern - über das Keltische und Slavische vermag ich nach dieser Richtung nichts zu sagen - ist der norwegische Volksstamm der einzige, bei dem uns die Namen von Waffen und Gegenständen im vollsten Licht der Geschichte erscheinen, wirklich vorhandene, geführt von historisch beglaubigten Persönlichkeiten, und zwar noch in verhältnismäßig spater Zeit, ein Zeugnis fur die Waffenfreudigkeit dieses Volkes. Ich erinnere nur an die Fahne und die Trompete König Suerres, Sigrfluga und Andraka, und an das jüngste hier angeführte Beispiel, an das im Jahre 1417 auf Island verfertigte silberne Kirchengefäß Gestumblibr.

Außer bei Schiffen hat sich in unsere Tage nur noch in wenig Fällen der Brauch hinübergerettet, Dingen Eigennamen zu verleihen. So bei kostbaren Edelsteinen. Wie der indische Gott Vishnu den Edelstein Kaustubha auf der Brust trägt, wie der deutsche König den Wisen in der Krone trug, so prangt heut noch der Kohinur im englischen Kronschatz oder der Regent im französischen. Wie man seit Alters den edlen Steinen geheimnisvolle Kräfte beilegte und ihnen dadurch ein eigenes Leben schuf, so auch den Kirchenglocken. So tragen denn auch heut noch viele Glocken ihren Namen, man legt ihrem Geläut Worte unter, und redende Glocken spielen in den Sagen von versunkenen Kirchen eine große Rolle, vgl. darüber Wackern. Kl. Schr. 3, 94 ff. Merkwürdig übrigens, daß im Awestnord, nur ein Beispiel, das der Glocke in Drontheim, begegnet. Erinnert sei ferner an die Geschütze. Als diese aufkamen und die alten Wurfmaschinen verdrängten, die man ja appellativisch vielfach mit Tiernamen belegt hatte wie 'Katze, Krebs, Târant, Igel' nach dem Muster der griech,-lat. Benennungen von Kriegsmaschinen wie κριός, δναγρος, σκορπός, aries, asellus, testudo, da erhielten diese nun wirkliche Eigennamen, nicht nur von Tieren. sondern auch anderer Art, wie 'Mauerbrecherin, Singerin' usw.. vgl. Wackern, a. a. O. 92 ff. Wenn auch heute, we die Geschütze nicht mehr als etwas Neues, Geheimnisvolles erscheinen, diese nur noch numeriert werden, so lebt unter besonderen Umständen zuweilen doch die alte Lust der Namengebung wieder auf. So nannten die deutschen Soldaten das größte jener Geschütze, die vom Mont Valérien während der Belagerung von Paris auf sie feuerte, 'den Onkel Baldrian', wobei wohl das Verbum ballern anklang. Oder deutsche Männer benannten in der langen Wintermucht ein Anemometer scherzweise 'Robinson'. Das Instrument war ihnen zum vertrauten Gefährten geworden, mit dem sie täglich umgingen, vgl. Die zweite dentsche Nordpolfahrt in den Jahren 1869 u. 1870 (Volksausgabe) S. 132. Das jüngste, und noch hent in vollem Gebrauch befindliche, Beispiel ist wohl die Belegung der Lokomotiven mit Eigennamen, die sich jener der Geschütze an die Seite stellen lässt. In Zolas La bète humaine erscheint die Lokomotive Lison fast wie ein belebtes, vernunftbegabtes Wesen.

So können wir diesen den Menschen innewohnenden Trieb von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage, wenn auch immer schwächer werdend, verfolgen, und ich habe geglaubt, es sei nicht uninteressant, ihm einmal auf einem bestimmt umgrenzten Gebiet nachzugehen. Vielleicht finde ich Nachahmung für andere Sprachen — die Grundlinien hat ja schon Wackernagel gezeichnet — so daß man einmal das ganze weite Feld wird überblicken können.

- I. Tiere,
- 1. Vögel.
- a) Adler.

Hrasuelgr M. Vaffr. 37¹, SnE, 1, 80; von hra N. 'Leiche', suelga 'verschlingen, verzehren'. 'Leichenverzehrer'.

b) Habicht.

Hábrók F. Grímn. 448. SnE. I. 132 u. ö. Ein anderer: Fas. I. 81. Lex. poet. 283 b verwirft die Ableitung von brók 'Hose'. Kock Ark. 14, 265 f. sagt 'Einer mit hohen Hosen', kann man nicht für synonym halten für 'einen mit hohen Beinen' — der Ausspruch bezieht sich auf SnE III, 755 altis braccis — altis pedibus — und der Name 'der Hochhosige' für einen

Habicht ist wunderlich. Aber dies trifft keineswegs zu, im Gegenteil das Bild ist ein sehr passendes. Die brok bedeckt den Oberschenkel und reicht bis unter das Knie, den Unterschenkel frei lassend. Nun ist bekanntlich der obere Teil des Beins bei den Habichten mit diehten Federn besetzt. Diese Befiederung konnte man sehr wohl mit einer brok vergleichen. So hat denn Cl.-Vigf. 82 b doch wohl das Richtige, und man wird das dabeistehende Fragezeichen streichen dürfen: 'from his chequered plumage'. Zur weiteren Stütze sei darauf hingewiesen, daß das deutsche 'Hose' auch übertragen bei Pferden den mit gröberen Haaren besetzten Unterschenkel, bei Vögeln starke Befiederung desselben bedeutet, vgl. Heyne in GDW. 4, 2. Sp. 1840 (= Heyne DW. 2, 202). Auch Jager haben mir bestatigt, daß man in der Jägersprache von Hosen der Raubvögel redet. Diese Deutung schließt aber die von Kock a. a. O. ausgesprochene Vermutung nicht aus, daß wir es mit einer volksetymologischen Umbildung des mit Einfuhrung der Falkenjagd herüber gekommenen Lehnworts as, habok oder ags, hafoc 'Habicht' zu tun haben. Diese Volksetymologie hätte aber ein treffendes Bild ergeben. Wir worden also keinen Anstand nehmen. das Wort mit 'Hochhose' zu übersetzen. Man vgl. im übrigen Beinamen wie langbrok 'die Langhosige', loobrok 'der Lodenhosige'.

Vehrfolnir M. SnE. I, 74 (-laufnir U., H.) von folna bleich werden u. cehr Wetter: SnE. III, 755: qui ob aeris affectionem colorem amisit, EHM. 112: 'der Wettergebleichte'. Man konnte das Wort auch mit Bugge Stud. I, 472 Ann. 5 als Denominativum zu fohr 'fahl' auffassen wie Führir zu fühl.

c) Halin.

Fidure M. Vol. 42^a. Ebenso heißen der Riese Suttunge, Hav. 14^a, ein Zwerg SnE. I. 216 ff., beide Besitzer des Skaldenmets, und der sonst Skrymir genannte Riese, Harbarbel. 26^a. MDAV., 134 will den Namen des Hahns zu dem neunorw. fjeln 'suchen, spahen nach Etwas, auch durch Zauberer aufsuchen' (Aasen 159 b) stellen und erklart den Hahn als 'Wecker und Spaher (der Riesen)'. Diese Bedeutung würde ja ganz gut zu der Funktion des Hahns passen, erklärt aber den Riesenund Zwergnamen nicht. Für das awestn, feln aber, das Mullenhoff dem fjeln gleichsetzt, ist sie nicht nachgewiesen, dies heißt nur

'verbergen', weiterhin 'jemandem Etwas übergeben, sodaß er darüber bestimmen kann' (Fr.2 I, 399 h f.). Auch kann es zweifelhaft erscheinen, ob beide Worter eins sind. Wo neunorw. je entwickelt ist, geht es auf altes & zurück wie im neuisl. F. Jonsson übersetzt, Eddal, 128, den Riesen- und Zwergnamen mit 'vielwissend' leitet ihn also offenbar von fiol 'viel' ab. Noreen Uppsalastudier 198, fragt demgegenüber mit Recht, erstens, weher denn die Bedeutung 'wissend' komme - ebenso wie in Odins Namen Fiolnir, das jener gleicherweise übersetzt -, zweitens, welche Beispiele es denn dafür gäbe, daß von Adverbien Substantiva auf -arr abgeleitet würden. Noreen gibt, meiner Ansicht nach, die richtige Herleitung des Namens: Fialarr gehort zu fela, für das man eine Nebenform *finla anzunehmen hat, vgl. aschw. fiala, aisl. dichter. glob-fialgr 'unter Glut verhorgen', wie Galarr zu gala, Dómarr zu dóma gehören (Ich füge hinzu den Pferdenamen Flugarr zu flinga). Findarr ist der 'jömmare' d. h. der Aufbewahrer des Skaldenmets. Wenn der Riese Skrymir gleichfalls so genannt wird, so erklärt sich dies daraus, dall er den Porr und seine Begleiter in seinem Handschuh verbirgt. Freilich erhellt daraus nicht, wie der Hahn zu seinem Namen gekommen ist. Aber wir werden noch öfter sehen, daß Riesen- oder Zwergnamen auf mythische Tiere übertragen werden.

Gullinkambi M. Vol. 432 u. ö., von gullinn 'golden', kambr m. 'Kamm', 'der mit dem goldnen Kamm',

Salgofnir M. Helg. Hund. II, 497. Als heiti SnE. II, 488, 572. Die Deutung sehr unsieher, Lex. poet, 680a: pro-gopnir, a sulr et gopnir, a gapa hiare, gopi hiatus qs. in aedibus hians, aperto rustro canens. Gopi m. cavitas, capedo aperta scheint nur neuisl. zu sein, Bj. Hald. I, 296 b. Dagegen kommt einmal das Wort als Bezeichnung eines törichten Menschen, SnE. Il 496, vor. Doch faßt es hier Lex. poet. 261a, wie es scheint, als Verschreibung für ein allerdings sonst nicht belegtes, *gapi auf, was aber ganz gut nom, ag, zu gapa 'gähnen' sein könnte. Die ganze Herleitung ruht also auf recht schwachen Füßen. Nicht viel besser steht es mit den Versuchen Bugges, Zuerst Stud. I. 493 Anm. 1, dachte er an Salgomnir 'Snalwächter' von geuma, dann, Helgedigtene 110, an -qofnir aus -qopnir. Dieses sei abgeleitet aus ir. gob 'Schnabel'. Das ir. Wort ist auch ins engl.schott, eingedrungen. Im neuisl, gopi sei möglicherweise das ir. mit einem urspr. echten norw. Wort zusammengeschmolzen. Bei

Aasen (235 b) findet sich ein gop (mit offenem o) N, 'eine große Tiefe, Abgrund'. Vielleicht auch, meint Bugge, sei dies Wort urspr. Pluralform von altn. gap 'Abgrund'. Die von Bj. Hald. a. a. O. angefuhrte Redensart haltu firi gopann à bér 'schweig still' würde übrigens ungefähr unserm deutschen 'halt den Schnabel' entsprechen, wenn Bugges Herleitung das Richtige trifft. Schreibungen von -fn- neben -me- kommen öfter vor, vgl. darüber Bugge a, a. O. 110 Anm. 4. Entweder, meint Bugge, sei analogischer Einfluß von z. B. -ofnir im Hahnennamen Libofnir vorhanden gewesen, oder p sei nebentonig zu f übergegangen, oder aber es liege ein Lesefehler vor, wie solcher anderwärts gesichert ist. Whitley Stokes dagegen nimmt, BB. 21, 126, Urverwandtschaft beider Wörter, des ir. und aisl., an, wogegen aber nach Bugge 111 Anm. 3, sowohl die Gleichheit des Vokals wie das emmalige Vorkommen des Wortes in der ganzen nordischen Literatur spricht. Dies letzte Argument ist kaum stichhaltig. Worauf sich Gerings Übersetzung 182 Anm. 2 stützt, 'der geduckt im Saale Sitzende', die er allerdings mit einem Fragezeichen versieht, weiß ich nicht.

Vipofnir M. Fiols. 24¹. 25⁵. 30³. Als hanaheiti SnE. II, 488. 572. Von viðr M. 'Baum' und Ofnir, einem Odinsnamen. So wenigstens will Bugge Stud. I. 497 Anm. 1 das Wort verstehen. Ofnir ist auch der Name eines Drachen oder einer Schlange (s. d.), und so übersetzt Gering 133 Anm. 1, zweifelnd 'Baumschlange'. Mit beiden Übersetzungen ist nicht viel anzufangen, obwohl immerhin daran zu erinnern ist, daß in der dichterischen Sprache häufig ein Tier durch den Namen eines andern in Verbindung mit einem Wort, das die Tätigkeit oder den Wohnort angibt, bezeichnet wird. Lex. poet. 893a will Vidofnir aus Vidopnir lesen 'late patens. late adite, zu vidr 'weit' und opinn 'offen', was sich aber wohl aus metrischen Gründen verbietet.

d) Rabe.

Huginn M. Grimn. 201. SnE. 1, 126 ff. u. ö., von hugr M. 'der Gedanke', oder 'der Denkende'.

Munium M. ebd., von munr 'Erinnerung', also 'der sich Erinnerude'.

2. Drachen (resp. Schlangen).

Fáfnir M. Fáfnismál. SnE. I.352 u. ö. Nach Bugge, Stud. I. 343 aus *Füfmnir, *Faþmnir wie Skaney aus *Skalney, huárir aus

huafrir: unmittelbar abzuleiten von fehma, wie Draumir von dreypa. Übrigens belegen Cl.-Vigf. 149 a und Fr. I. 397 b ein fehma nur einmal, während fahma das gewöhnliche ist. Ich fasse das Wort lieber als Denominativum von fahme M. 'Umarmung', wie die zahlreichen anderen Denominativa dieser Gattung. An der Erklärung, die Bugge gibt 'der (das Gold) Umsehlingende' wird dadurch nichts geändert. Vgl. Noreen, Aisl Gr.* § 181.

Góinn M. Grimn, 34 4, SnE. I. 76, 484. Bugge Stud. 1, 456 Anm. 2: 'Der Name Göinm scheint von einem mit dem deutschen Gan verwandten Subst. *go, gen. gavar gebildet, welches auf dem Stein von Rök, sonst aber im Nord, nicht vorkommt'. Dem entsprechend übersetzt Gering 76 Ann. 4, zweifelnd 'Gaubewohner', F. Jonsson, 221b 'der, der drunten in der Erde lebt'. Zu vergleichen ist der Drachenname Möinn. Über Adjektiva agentis auf -inn zu Substautivis, vgl. Falk Beitr. 14, 14. Ist der Name richtig erklärt, so wäre er also von dem Aufenthaltsort hergenommen wie etwa die griech. Hundenamen Hylaeus Ovid Metam. III, 213, Ύλεύς Xenoph, Cyneg. VII, 5 'der im Wald sieh Aufhaltende' vielleicht auch Agrius Hygin, 181 'der in der Wildnes Lebende', wofern hier nicht die Bedeutung 'roh, wild' vorliegt So erklärt auch Keinz, in seiner Ausgabe des Meier Helmbrecht S. 84, den Namen des Ochsen Ouwer treffend als den auf der Au Weidenden.

Grábakr M. Grímn, 344. SnE, I, 76, 484, von grár 'grau' und bakr M. 'Rücken', 'Graurücken'.

Grafrolluhr M. Grimn. 346 (grafrolluhr I') SnE. I. 76 (Graprolluhr 756; Gráfolluhr S.). SnE. III, 837a: campum rodens, und dem entsprechend Gering 76 Anm. 5 'das Getilde zernagend'. F. Jónsson 221b f. 'einer, der sich ins Feld niedergrabt'. Das Wort wird also abgeleitet von grafa 'graben' und rollr 'das Feld'. Aber würde das nicht eher *vallgrofuhr heißen? Das nom. ag. muß im zweiten Glied der Zusammensetzung stecken. Das seheint auch Egilsson gefühlt zu haben: denn er leitet das Wort ab entweder von grof und volluhur aus volduhur von valda, in fos en habitans, oder volluhr von valla ire, Lex. poet. 264a. Aber valla kommt nicht vor, und vallari 'Bettler, Landstreicher. Nomade' scheint nach den Beispielen bei Fr.º III, 847a erst spätes Lehnwort aus dem Deutschen zu sein. Falk, Beitr. 14, 36, schließt sich dieser Deutung an unter Annahme eines hypo-

thetischen *ralla = ahd. vallôn. Gegen die erste Annahme Egilssons spricht, daß volluhr nicht aus volduhr entstanden sein kann, dieses müßte die richtige Form sein, volluhr dagegen verschrieben, verlesen oder irgendwie volksetymologisch an vollr angelehnt. Die Übersetzung habitans wäre alsdann nicht genau, denn ralda hat kaum diese Bedeutung. Grafvolduhr wäre vielmehr der über die Grube, Vertiefung Herrschende' und das wäre für einen auf der Heide hausenden Wurm eine ganz passende Bezeichnung. Komposita mit graf- (von grof) sind z. B. außer dem folgenden Wort, grafnar 'Person, die (lebend) in ein Grab gesetzt ist', grafsilfr 'Silber, das in die Erde eingegraben ist'.

Grafvitnir M. Grimn. 346. SnE. I., 76. 484 u.ö.; vitnir isteine Bezeichnung des Wolfs, SnE. I., 476 u.ö., vgl. Hröpvitnir, daher trifft F. Jónssons Übersetzung, 221b, 'ein in der Vertiefung hausender Wolf, Ungeheuer' nach dem oben Entwickelten wohl das Richtige, während Gerings 76 Anm. 4, der mit 'der nagende Wolf' die Erklärung SnE. III, 837a lupus rodens wiedergibt, zu verwerfen ist.

Grimr. M. SnE. I, 484. Ein Personenname und ein Name Odins. Grimn. 464. Das Wort stellt sich zu grima 'Schirm oder sonst etwas, das das Antlitz verhüllt', und wurde gern von Personen gebraucht, die huldu hoffi führen, die ihre Persönlichkeit verbergen wollten, vgl. Fr. 1, 646b. So übersetzt denn auch F. Jónsson 222a, den Namen mit 'der Maskierte'.

Jormungandr M. SnE. I, 104 u. ö., die Midgardschlange, von jormun- 'gewaltig' und gandr M. 'Tier, in dem ein böser Geist sich befindet', aus *ga-andau, vgl. Bugge Aarb. 1895, S. 130 ff.; anders Wadstein, diese Zeitschr. 5, 30 und Fr.* I, 544a. die es mit gandr 'Stab' identifizieren. Vgl. den Wolf Vänargandr.

Móinn M. Grímn. 344. SnE. 1, 76. 484; von mór M. 'Steppe'. Gering 76 Anm. 4: 'Steppenbewohner', F. Jónsson 228a: der in móur sich Aufhaltende'. Vgl. oben Góinn.

Niphoggr M. Vol. 397. Grimn. 356. SnE. I, 68 u. ö.; von nib N. 'Verhöhnung, durch die jemand als eine Person dargestellt wird, die jedermanns Verachtung verdient, so daß man als jedermanns nibingr erscheint. Fr.2 II, 817 b f.; und hoggua 'hauen', 'mut einem scharfen Werkzeug hauen' Fr.2 II, 177 b. Es ist der Drache, der die Wurzeln der Weltesche benagt, er wird also

bezeichnet als derjenige, der durch das Hauen (mit seinen Zahnen) der Esche niß zufügt. Die Übersetzungen von Gering 10 Anm. 6 'der grimmig Beißende' und von F. Jönsson 228 b 'der zerstörende Hauer' (den odelæggende hugger) treffen den Sinn nicht ganz genau.

Of nir M. Grimn. 34. SnE. 1, 76, 484. Auch Beiname Odins, Grimn. 54. der sich nach SnE. I, 222 einmal in eine Schlange verwandelte. Gering 76 Anm. 6, 'der Verflechter. Schlingenmacher', F. Jónsson, 229 b, 'Weber' bringen es offenbar mit refa zusammen. Wie neben durinn, dualinn ein Durnir, dualinir stehen, vgl. Hellqu. Ark. 7, 23, so würde Ofinir sich neben ofinn, part. pract. von cefa, stellen. Hellqu. meint, dem ja-Suffix komme in den von ihm erwähnten Fällen Diminutivcharakter zu. Ofinir würde gut dazu stimmen, wenn es sich wirklich auf jenen Vorfall in Odins Leben bezieht: denn dieser schlüpft als Schlange durch das von dem Bohrer in den Berg gebohrte Loch zur schönen Gunnlop, der Hüterin des Dichtermets. Wir haben ihn uns also doch wohl als kleine Schlange vorzustellen.

Suáfnir M. Grímn. 34?. SnE. I. 76. 484. F. Jónsson, 232b; 'der Schlafende', besser Gering 76 Anm. 6; 'der Einschlaferer'; denn man wird das Wort mit Hellqu. Ark. 7, 23 als Denom. zu einem *suafe. Nom. ag. von suefia 'einschläfern', aufzufassen haben. Auch Suáfnir kommt als Odinsname vor. Grímn. 54?.

3. Sängetiere.

a) Eichhorn,

Ratatoskr M. Grimn. 32¹. SnE. I, 74; toskr nicht toskr ist zu schreiben, so haben alle Handschriften, vgl. Mogk Beitr. 7, 259 Anm. 1. Rati heißt ein Bohrer is, die Auseinandersetzung unter diesem Wort); in dieser Bedeutung ist es in unserm Kompositum aufzufassen, toskr der Zahn, also 'der bohrende Zahn', so auch Gering 75 Anm. 7; 'Nagezahn' und F. Jónsson 230 b. Über toskr, das Bugge Stud. 1, 468 für ein Lehnwort aus dem ags. tilse hält, vgl. Noreen Urgerm. Lautl. 116 Anm.

b) Hirseh.

Dainn M. Grimn, 334. SnE. I, 74. Ursprünglich wohl ein Zwergname, 'der Tote', vgl. Gering 76 Anm. 1.

Duneyrr m. Grimn. 33 5. SnE. I, 74, 478, 590 Lesarten: deneyr R. dynayii A: dunnevrr? r. dunayrr W. dynayr U: dunayrr, dineyr U. dyneyr 1 eß; duneyr r. dvneys A. dvnne.... 757, duneyr 1 eß (s. Bugge zur Stelle). Die Deutung ist sehr unsieher. Bugge, Stud. 1, 474 Anm. 3, möchte eine Entstellung aus dem Zwergennamen Durnir darin sehen. Auch Gering, 76 Anm. 2, vermutet einen Zwergennamen, was ja manches für sieh hat, da ein Teil der mythischen Hirsche der Grimn. wirklich Zwergennamen zu haben scheint, er übersetzt es zweifelnd mit 'Schallohr', sieht also ein Kompositum darin aus dynr M. 'Getöse, lärmende Bewegung' und *eyrr zu eyra N. 'Ohr', welches also 'Ohren habend' bedeuten müßte. F. Jónsson, 217b, denkt offenbar an Beziehung zu eyrr F. 'flache aus Sand und Geröll bestehende Spitze oder Bank die ins Wasser hinausragt, besonders beim Auslauf eines Flusses', Fr. 2, 361 b, wenn er zweifend übersetzt 'der, der mit Getöse über kiesiges Feld führt'. Doch befriedigt auch diese Deutung kaum.

Dura bror M. Grimn. 336 (derabror R. dyrabror A), SnE. I, 74 (Dyrabrór W. U.) 478, 590 (dyrabrór). Prór ist ein Zwergenname, dura-prór, wäre der prór der Türen, vgl. Bugge, Stud. 1, 474 Ann., Gering 76, Anm. 2. Sievers Beitr. 6, 286 will in SnE. I. 590 dúrabrór lesen, um den Dreisilbler hiprtr dyrabrór zu einem Viersilbler zu machen. Dagegen spricht einmal Grimn. 33 5 Duneurr ok Durabrór, sudann sind sicherlich in den Namenaufzählungen der SuE, eine ganze Menge Dreisilbler, wie es hier überhaupt nicht so genau mit den metrischen Regeln genommen wird, wie ja auch Sievers selbst a. a. O. 285 angibt. So schreibt auch F. Jónsson in seiner Ausgabe der Eddalieder das Wort mit a. ebenso in seiner Snorra Edda S. 22. Hätte Sievers recht, dann könnte man daran denken, daß bror auch ein Name Odins ist (SnE. I. 86) und der Hirsch als hervorragend unter den Tieren bezeichnet werden soll. Siimons liest in seiner Eddaausgabe Dyraprár, ohne eine Erklärung zu geben.

Dualinn M. Grimn. 33 4. SnE. 1, 74; von duol F. 'längeres Bleiben an einem Ort, Verzögerung, Aufenthalt'. F. Jónsson 218 a übersetzt 'den i dvale liggende'. Dän. drale bedeutet: 'tiefer, einer Ohnmacht ähnlicher Schlaf, Winterschlaf der Tiere, Tod': ligge i drale 'den Winterschlaf schlafen' (Helms 85). Diese Bedeutung für den Zwergnamen, denn mit einem solchen haben wir es auch hier zu tun (Vol. 114), würde sich gut der des Hirsch- und Zwergnamens Däinn vergleichen lassen, aber sie kommt im awn. für das Wort nicht vor. Wie neben Durinn (Zwergname) ein durnir steht, so neben Dualinn ein Dualnir (Lex. poët. 113a)

qui moratur, vgl. Hellquist. Ark. 7, 22 f. Dualina wird also wohl 'der Verzögerer' sein.

Eikhyrnir M. Grimn. 26¹. SnE. I. 128, von eik F. 'Eiche' und pornir 'Dornstrauch' von porn N. 'Dorn' vgl. Hellquist Ark. 7, 25. Also eigentlich 'Eichendornstrauch', was Gering 74 Ann. 3 wohl richtig erklärt mit 'der Hirsch, dessen Geweih sich wie eine Eiche verästet'.

e) Hund.

Büski M. Sturl. I, 258. Nur neuisl. belegt. Bj. Hald. I, 126b; büski 'ein Reisighusch, steifes, dichtes Haar'; büski M. dsgl. Büski wäre also 'der mit dichtem Haar'. Für den Hundenamen Rusca der Diprekss. 231, 235—37 haben die Handschriften A. B. Busca, offenbar eine norwegische Ersetzung des fremden Wortes, wie eine gleiche z. B. vorkommt, wenn Eliss. 127 D. Jürnbüttfür den fremdsprachlichen (?) Schwertnamen Sarabit 127 C hat.

Flöki M. Reykd. kp. 24 (fsl. 11, 302). Em zweiter Hund: Fas. II, 33. Flöki M. 'Etwas, das zusammengewickelt oder verfilzt ist', vom Haar gebraucht, auch Wolle. Beispiele von Menschen, Ebern. Kameelen Fr. 1, 444a. Also: 'der mit verfilztem Haar'. Von ihrem struppigen Haar, hirsuta corpore, trägt ihren Namen auch eine Hündin bei Ovid. Metam. III, 222 Lachne 'die Wolle'.

Gifr N. Fiols. 141. Ich nehme an, daß das Geschlecht hier N. ist. Das Wort dient als Bezeichnung für Riesinnen und Unholde. Lex. poet, 240 a, Cl.-Vigf. 201 a und Gering Vollst. Gloss. Sp. 336 geben das Geschlecht richtig an, während Fr. 1, 594a es fälschlich als M. anführt. Im Färöischen ist es F. geworden, gieur, Pl. gierar, wohl auf Grund der Bedeutung 'Riesin', Far. Anth. II, 88. Auch Bj. Hald. I. 282 a führt an gifur (das kurze i beruht möglicherweise auf einem Druckfehler) F. Plur. Als Beispiel bringt er die Stelle aus der Vol. 52° gifur hrata, aber die Hdschr. haben gifr, und offenbar hat ihn die neuisl. Aussprache verleitet, hier einen N. Plur. F. zu sehen. Ein, augenscheinlich auch neuisl., gifr N. nugae, odiosa battologia, 'Gewäsch', findet sich in dem gleichfalls neuisl, affirmieli N. Pl. hyperbolische Ausdrücke, Übertreibungen', Thorkelss. Suppl. 8 I, 319 b. Neben diesem Subst. gibt es nun ein aisl, nur in der Komposition vorkommendes Adj. -glfr, in al-, hrd-, soknglfr, Lex. poet. 9b, 390a, 759a. In allen diesen Fällen nimmt Egilsson fälschlich ein Substantivum

neutrius an, es ist aber, worauf Wadstein, diese Ztschrft. 5. 21 Anm. 1, hinweist, Adj., vgl. neuisl. gifior vehemens, avidus, Bj. Hald. I, 282a. Die Wörter bedeuten 'sehr begierig', 'nach Leichen begierig, kampfbegierig'. Das Adj. stellt sich zu ags. gifre 'rapacious', Aisl. begegnet noch das Adv. gifrliga 'savagely', Cl.-Vigf. 201a, das Fritzner a. a. O. fälschlich mit i schreibt. Die Sippe ist dann im Neuisl. noch weiter entwickelt, wie die Beispiele bei Thorkelss. zeigen. Unser Hund würde also heißen 'der Unbold', urspr. 'das Gierige'.

Garmr M., daneben begegnet auch die Form Gramr, zunächst ein mythischer Hund, Vol. 44¹ u. ö., SnE. l, 132. 190. Ferner heißen zwei Hunde so Fas. I, 87 und H. 423. Über die Epenthese des r vgl. Noreen Aisl. Gr. § 248. Gramr Adj. 'zornig', M. 'Person, die zornig ist, unholde Macht' vgl. Fr. § 1, 629a, F. Jónsson, 220b, übersetzt 'hyteren' oder 'den usle'? An welche Ableitung er bei der ersten Übersetzung des Worts 'der Heuler' denkt, weiß ich nicht, aber auch die zweite scheint mir nicht recht den Sinn zu treffen. Diese würde etwa bedeuten 'der Erbarmliche, Schlechte'.

Geri M. Fiols. 142. Dieser Hund trägt denselben Namen wie der bekannte Wolf Odins. Das Wort ist die schwache Form eines dem ahd. ger 'gierig' entsprechenden Adjektivums, vgl. Hellquist Ark. 7, 4 also 'der Gierige'. Von ähnlicher Bedeutung ist z. B. der Hundename Harpalos, Ovid Metam. III, 222.

Hoppr M. Fas. I, 3, 7, 11. Das Wort könnte Nom, ag. zu hoppa 'hüpfen, springen, tanzen' sein, dazu hopp N. 'das Hüpfen, Springen, der Tanz', weiterhin 'Freude und Lustbarkeit', Fr. II. 39a. Wäre dies die richtige Erklärung, könnte man den schwed. Ziegennamen Hoppegilla, etwa soviel wie 'die Springlustige' vergleichen, Sv. landsm, 1, 410. Da dieser Hund aber immer als Gefährte des folgenden - er allitteriert mit ihm -, unleugbar dem Zuruf seinen Namen verdankenden Hundes erscheint, so nehme ich au, daß auch er seinen Namen von dem Zuruf hopp hat, den ich allerdings aus dem Nordischen nicht nachweisen kann. Übrigens könnte hopp auch ganz gut urspr. Imperativ von hoppa sein, wie solche imperativischen Hundenamen z. B. die neuschwed. Sitta und Sittopp sind, Sv. landsm. I. 424. Auch an den deutschen Hundenamen 'Packan' darf man erinnern, wiewohl er wohl mehr Appellativum denn Eigenname ist, Wackern. a. a. (), 85.

Hổ Fas. I. 3, 7, 11. Vom Zuruf, wie der vorhergehende und wie z. B. ein schwed. Hundename Hallő, Sv. landsm. 1, 424. Vgl. auch das Verbum hóa, Fr. H. 30b, das vom Ruf an das Vieh gebraucht wird.

Hroke M. Griplur IV, 42; begegnet noch mehrfach als Personenname, z. B. Fas. II, S. Lex. poet. 402a und Fr.º 11, 63b übersetzen hröhr mit pelecanus ater, Cl.-Vigf. 287 b mit 'a rook', also jedenfalls eine Art Seerabe. Fritzners Ansatz mit ö ist unherechtigt, die Länge ist gesichert durch die Vergleichung mit ags. hróc, ahd. hruoh 'Krahe', gr. κρώζω 'krachzen', vgl. Uhlenbeck Etym, Wtb. d. got. Spr. 78, Hellquist Ark. 14, 53 Anm. 2 und 142, Norcen Urgerm, Laud, 150. Dieselbe Bedeutung hat auch hrankr. Der Hund ist wohl, entweder, weil er schwarz war, vgl. das Pferd *lunikråkr*, oder eine krachzende Stimme hatte, oder aber weil beides vereint war, nach dem Seeraben benannt. Vielleicht kommt auch das Moment der Schnelligkeit in Betracht. So heißt auch ein Hund bei Hygin. 181 Corax und einer bei Xenoph. Cyneg. VII, 5 Κραυγή' das Gekrächz'. Vom Bellen trägt der Hund Hylaktor, acutae vocis, seinen Namen, Ovid Metam, III, 224, wie ahnlich der Kater 'Murner' der deutschen Tiersage den seinen von dem murrenden Ton, den er ausstoßt, Glode Z. f. d. deutsch. Unterr. 5, 744.

Lærir F., eine Hündin, Flat. II, 332. Man könnte zunächst daran denken, das Wort von ler N. 'Oberschenkel' abzuleiten, zumal da ler auch in der Strophe, die bald nach Nennung der Hündin steht, vorkommt. Aber das Wort hat keine Beziehung auf diese, sondern auf die Magd des Hauses. Man wüßte auch nicht recht, warum man eine Hundin als 'eine, die Oberschenkel hat' bezeichnen sollte. Die Flateyiarbók birgt ja in ihrem Text so manche Verderbnisse, so daß es vielleicht nicht zu kühn erscheint, auch hier eine solche anzunehmen und *Hlerir für das Ursprüngliche zu halten. Dies könnte Denom, von hler N. 'das Lauschen' sein, oder Nom, ag. von hlera 'lauschen' Fr.2 II, 7b f.; standa á hleri heißt 'auf der Lauer stehen und lauschen'. Fürs neunorw, gibt Aasen 440b an: lera 'lauern, auf Etwas lauschen', standa aa lere 'auf der Lauer stehen, um auf Etwas zu lauschen'. Diese Ableitung, durch die die Hündin als die Lauernde bezeichnet wird, wurde auch gut zur Situation passen, indem diese, sowie der von der Bauernfamilie abgottisch verehrte Pferdepenis unter den Tisch fliegt, sofort hinzuspringt und ihn verzehrt.

Refill M. Volsunga rím. I, 551. Auch ein Schwert Regins heißt so. Wohl der gleiche Name, s. d. Mit refill M. 'ein langes gewebtes Stück Zeug' wird es kaum zu tun haben. Sonst kommt refill nur in den Zusammensetzungen blob- und tann-refill vor und scheint hier eine andere Bedeutung zu haben. Das erste ubersetzt Fr. 2 I, 157 b mit 'Schwertspitze', das zweite zweifelnd, 'Raspel zum Bearbeiten von Wallroßzähnen'. Ferner begegnet als kenning für Schiff, Fms. 10, 359, fiarbrefill, das Lex. poet. 1756 mit vulpes pelagi übersetzt, refill für ein Deminutivum von refr 'Fuchs' erklärend. Auch Cl.-Vigf. 488b denkt an Zusammenhang mit refr: er scheint aber kein Deminutivum von diesem darin zu sehen, sondern beide Wörter für Nomina agent. von einer dem lat. repere 'kriechen' entsprechenden Wurzel zu halten. Er wirft die Frage auf, ob refill nicht urspr. die Schlange bedeutet habe und so zum Namen des Schwertes geworden sei. Diese Erklärung scheint mir vor der Egilssons den Vorzug zu verdienen. Eine kenning für ein Schiff, die Fuchs enthielte, scheint, nach B. Gröndals Clavis poëtica venigstens, nicht vorzukommen, wohl aber begegnet fiarblinni serpens pelagi, Lex. poet. 175b, und napr sidear 'Seenatter'. Fiarbrefill würde diesen beiden Wörtern gleichbedeutend sein. Ferner sind Benennungen des Schwertes von der Schlange hergenommen, wie z. B. fafnir, SnE. I, 567, der Schwertname Nahr (s. d.) und auch allgemein nahr in dem Ausdruck egg nahrs 'Schärfe des Schwerts', Korm. Kap. 13 Str. 1. Hat refill die Bedeutung Schwert, scharfes Werkzeug, dann erklären sich auch unschwer blöb- und tannrefill. Wie kam nun aber ein Hund zu dem Namen Schwert? Die Erklärung liegt wohl darin, daß von ihm gesagt wird, daß er grimmig die Wölfe vernichtete, also augenscheinlich einem todbringenden Schwert verglichen wird. Der treue Gefährte des Mannes, der Jagdhund, wird der Waffe verglichen, die jener führt. Ahnlich aufzufassen sind wohl die von Xenophon Cyneg. VII, 5 vorgeschlagenen Hundenamen: Στύραξ 'Fahnenstange, Lanze'. Λογχή 'Lanze', Aiχμή 'Lanzenspitze, Lanze'.

Rósta M. Sturl. II, 302, rósta F. 'Streit, Zankerei, Schlägerei', Fr. Fr. III, 131 a.

Saurr M. Fas. II, 8 (Sorr ebd. 104); saurr M. 'Schmutz, Unreinlichkeit, Exkremente'.

Sámr M. Njál. Kp. 70 52; sámr 'dunkelgrau' Fr. 2 III, 176 b.

Snuti M. Barb. s. Sn. Kp. 18 S. 38. Die Geschichte von der Hochzeit des Jünglings mit der Riesentochter in dieser spaten Saga findet sich auch auf den Färöern, z. T. mit denselben Personennamen, Jakobsen, Fart. folkes, og avent, Nr. 3, S. 253 ff. Auch hier heißt der eine bedeutsame Rolle spielende Hund Snuti, oder mit anderem Namen, S. 254, Halcahali 'Halbschwanz', Ferner begegnet derselbe Name ebd. Nr. 42 S. 408 ff und in dem entsprechenden Märchen bei 'Arnason bjóbs. II S. 362 Snati-Snati, Bj. Haldersen II. 305 a führt an snati M. mendiculus, ein Bettler. Vgl. ferner snata F. 'Lanze' SnE. II, 477 u. o. (Lex. poet, 752 b), smatt N. itio, vagatio frequens, 'eiliges Hin- und Hergeben', Bj. Hald. a. a. O.; 'kleine Geschifte, Verrichtungen' J. Thorkelss, Suppl. 3 II, 1015b, snatur M. Hast, Eile', snatta 'snuffle about, to roam idly from house to house, roam without aim or business' Cl.-Vigf. 573b. Aisl. ist die Sippe nicht belegt, nur anorw, in der Rechtssprache, snattari 'Räuber' urspr. wohl 'Herumtreiber' und snattab(a)r mahr 'einer, der bei einem Brande die gesetzlich vorgeschriebenen Gerätschaften nicht mitbringt'. Vgl. im Ubrigen noch aschwed. snatta, snattan, snattarabot Schlyter 582. Der Hund würde also den passenden Namen 'der Hin- und Herlaufende, Umherschnüffelnde, der Spürende' fuhren. Aholich ist z. B. der Hundename bei Xenoph, Cyneg. VII, 5 Zridwy 'der der Fährte Nachspürende'.

Vigi M. Hkr. I, 315, 397. Fms. I, 152 u. ö., Flat. I, 152. Der berühmte Hund des norw. Königs Ölaf Tryggvason. Ein anderer Barb. s. Sn. Kp. 18 S. 38. Von vigr 'kämpfend'.

Yrsa Fas. I, 22. Weiblicher Eigenname.

d) Pferd.

Alsuinnr M. Grimn. 371. Signdr. 154. SnE. I. 56, 484; alsuinnr Adj.: 'der sehr Kluge'.

Alptarlegge M. Sturl. I, 292: von älpte F. 'Schwan' und legge M. 'Schenkel', 'Schwanenschenkel'. Da das Pferd zwar als sehr groß und schön, aber als late 'träge' geschildert wird, hat es seine Benennung kaum von seiner Schnelligkeit, sondern wohl von der Farbe. Vielleicht waren seine Schenkel weiß, während es am übrigen Körper andersfarbig war. So drückt man im heutigen Schwedischen in Tiernamen die weiße Farbe auch durch Vergleich mit dem Schwan aus. Vgl. z. B. die Kuhnamen Scane, Svana, Scanblomma, besonders aber Scanöra 'Schwanenohr', Sv. landsm. 1, 385, 387. Auch finnisch Joukhainen 'Schwan' gehort hierher, ebd. 399.

Areakr M. Grimn. 15³. Sigrdr. 15³. SnE. I. 56. 484; áreakr Adj. 'der früh Wache'. Ähnlich ist der altfranz. Pferdename Veillantif, aus *vigilantivus, Sternberg S. 46. Im Deutschen scheint Wacker ein besonders beliebter Hundename gewesen zu sein. Wackern. Kl. Schr. III. 79.

Bandrottr M. Gísla s. Súrss. 19 und 102. Nach Cl.-Vigf. 51a ist bandrottr = bandretlingr M. 'a knitted wollen glove'. Vielleicht waren die Pferde an den Beinen dicht behaart. Allerdings würde man eher erwarten, daß sie ihren Namen nach einem Kleidungsstück der Beine trügen. So spricht man im Deutschen von den Strümpfen der Pferde, also weißen usw. Im heutigen Schwed. begegnet der Pferdename Snjösuka F. 'Schneesocke' für ein Pferd mit weißen Beinen; eine Geis mit schwarzen Fißen heißt Storla, wie wenn sie Stiefel an hätte, Sv. landsm. I. 416. 412. Ähulich ist auch der Habichtname Häbrök. Weinholds Übersetzung. Altn. Leb. 49, 'Bandwichte' gibt gar keinen Sinn, er leitet das Wort offenbar von röttr, röttr (rettr) F. 'Wicht' ab.

Blakkr M. SnE. I, 480, 484. Für das Adj. blakkr werden zwei Bedeutungen angegeben: 1. fahl, falb; 2, dunkel, schwarz. Da Fr. 1 149a einfach das dän. Wort blakk zur Übersetzung gebraucht, trägt er nichts zur Aufhellung bei. Kluge Etym. Wth. 46b; blank Adj. mhd. blanc(k) blinkend, weiß, glänzend, schön'; vgl. engl. blank 'weiß' tags. blanca, blonca, anord. blakkr 'Schimmel, weißes Pferd'), zu Wurz. blek in 'Blitz'. Helms 50; 'die fahle, die falbe (falbe Kuh, falbes Pferd); die Feldmaus; blakket fahl, falb, verschossen, en-hest 'ein fahlgelbes Pferd'. Noreen Urgerm. Lauth. 214: 'fahl'. Ch.-Vigf. 67a: I schwarz, II = bleikr, fahl, die Farbe des Todes, Tamm Etvm. Wtb. 40 gibt fürs Neuschw. 'bleichfarbig' an, fürs ältere Neuschw. aber, und fürs Altschw. 'schwärzlich, dunkel'. Er stellt die Vermutung auf, daß diese früher belegte Bedeutung, vielleicht zu einem ganz andern Wort gehöre, eine Entlehnung aus dem Ndd. sei, und verwandt mit bläck M. "Imte'. Er verweist auf Noreen Orddubbl, n. 88, die mir leider nicht zuganglich sind. Dieses selbst sieht er, S. 46, für ein Lehnwort aus dem Ags. an, dessen Verwandtschaft mit westgerm. blaka- sehr unsieher sei. Auch Aasen 60a gibt 'bleichgefärbt, hellhaarig von Tieren' an, auch er trennt es vom engl. black 'finster, schwarz' ags. blæc, es nähere sich mehr dem engl. blank (fr. blanc) "weiß, bleich". Nur die Bedeutungen 'schwarz, schwärzlich, braungelb, graugelb, schwarzgrau, dunkelbraun, fuscus geben an: Molbech I, 95a, Bj. Hald. I, 52. Lex. poet. 59a. Am besten lösen sich wohl die Schwierigkeiten, wenn man für das mit gr. φλέτω, vgl. Kluge a. a. O. S. 48 f. unter Blitz, Noreen a. a. O. 214, verwandte Wort mit Jessen Etym. Wtb. 21 die Grundbedeutung annimmt 'verbraunt aussehend, dunkel oder hell'. Besser vielleicht noch 'einen Glanz habend, der entweder dunkel oder hell sein kann'.

Noch im heutigen Norw, ist Blakken ein Pferdename. In der bekannten Erzählung Bj. Bjornsons (Saml. værker 1, 243) ist die Mutter des Pferdes rot, sein Vater schwarz. Die Farbe des Sprößlings wird nicht erwähnt, ist darnach aber vielleicht rotbraun. Auch im Ags. kommt, wie schon erwähnt, der gleiche Pferdename vor, Elena 1185, Beow. 1705). Auch das Pferd Dietrichs v. Bern heißt Blanke(-a), Pfpr. s. 352, 371, 372. Im norw. Lied Beiarblakk, dan. Bedeblak (Jähns I, 351). Ferner ist das Adjekt., vielleicht auch direkt als Pferdename ins Afrz. eingedrungen, wie Pferdenamen wie Blanchart, Blanchart wird auch sonst gern fur Tiere weißer Farbe als Eigenname gebraucht, so m der Tiersage für ein Reh, einen Hahn, einen Bären, vgl. Glöde Z. f. d. Unterr. VII, 127.

Blópughófi M. SnE. I. 480. von blópugr 'blutig', hófr M. 'Huf', 'der mit blutigem Huf', vgl. Falhófnir.

Dottr M. Hávarþss. Ísf. S. 19 (Kap. 5). Aisl nur an dieser Stelle belegt. Fr. 2 I, 252b übersetzt es zweifelnd mit 'stumpfes, untüchtiges Geschöpf'. Es ist die Rede von einem sehr alten Pferd, das Wunden auf dem Rücken hat und bis dahin immer afrelta gelegen hat. Afrelta Adi., auch nur hier belegt, ist gleich aulvelt bei Aasen 32a 'ganz umgewälzt, mit den Fußen in der Luft', hesten lang andvelt. Das norw, dott, das Fr. vergleicht, bedeutet, Aasen 109: 1. Büschel (Stroh)wisch, mit dem man ein Loch zustopfen kann; 2. eine kleine Anzahl, Schaar: 3. ein kleiner Haufe, z. B. von Fischen. An einigen Orten sagt man dott auch von einer stumpfen, gleichgültigen Person. Auch neuisl. belegt J. Thorkelss. Suppl. I, 152a dott N. 'Schläfrigkeit', dotta 'vor Schläfrigkeit nicken', vgl. Kalkar 1, 372a, holl. dutten 'schlummern'. Ich stelle das Wort mit Kalkar zu neuisl. detta 'fallen'. einmal belegt auch datta 'to sink' vom Herzen Cl.-Vigf. 96b, Fr.º I, 238a, dettr M. 'schwerer Fall' Fr. 1, 243a, neunorw. dett M. 'Fall', 'ein hastiger Ruck' oder 'Stoß', Aasen 105b. Dazu stimmt,

was von Dottr erzählt wird, ganz gut: das Pferd pflegte sich immer hinzuwerfen und liegen zu bleiben, war also sehläfrig.

Drosull M. SnE. I, 482; SnE. III, 774a und Bugge, Norr. fornky, 378 setzen als Nom. Drpsull an, ebenso Lex. poet, 109a. Theser Nom. kommt nur vor in der Rätsclauflösung Fas. I. 486, die Bugge allerdings bis ins 17. Jahrh, herabrückt, Stud. I, 394 Anm. S. Von o-Formen dieses Wortes, das urspr. wohl heiti für ein Pferd ist, begegnen außerdem Akk. Pl. drosla Atlakv. 48, Dat. Plur. Atlayk, 32° und in der Ragnarsdrápa Brages d. a., SnE. l. 436, der Gen. Plur. drosla. Bugge, Stud. 1, 395 Ann. 3, meint nun, man dürfe auf tirund dieser Formen keinen Nom. auf -ull ansetzen, sondern das hier besprochene Pferd trage den Namen Drusill. Das ist ja möglich, aber zum mindesten doch zweitelhaft. Einmal ist ja ein Nebeneinander von -ill und -ull nichts Ungewohnliches, z. B. ferill: forull, bitill: bitull; gengil-: gongull, sodann könnte doch auch, selbst wenn das Wort urspr. nur mit Suffix -ilo gebildet wäre, ebenso gut wie im Gen. Akk. Plur. die o-Form vom Dat. aus eingedrungen ist - auch einen Nom. Plur, mit o wird man annehmen dürfen -, eine solche, nach Uniformierung des ganzen Plurals, auch in den Nom. Sing, eindringen, und somit konnte auch das ganze Wort als ein auf -ull ausgehendes aufgefaßt werden. Bugge leitet es ab aus einem *drasilá-, das er zu brusa Lok. 58 stellt 'drohend auftreten, um einen andern zu verjagen', es bedeute vielleicht der 'Verscheucher' ein Hengst der andere Hengste verscheucht). Das s sei durch Einfluß von prasa beibehalten, wie in reisa von risa. Weinhold, Altn. Leb. 48. 49 Anm., stellt es dagegen zu ahd. drason, drasjan 'schnauben'.

Eipfaxi M. Landn. 6632 — Eldfari M. 18914. Eip- von eipr M. Eid' abzuleiten, geht kaum an: 'der Eidmahnige' gibt keinen Sinn. Daneben gibt es ein Wort eip N. 'Land, das man benutzt, um seine Reise fortzusetzen, wenn die Reise zu Wasser in einem Fahrzeug oder auf dem Eis durch ein Naturhindernis abgebrochen wird, wie a) ein Isthmus, b) ein Wasserfall oder Strudel, der es bewirkt, daß der Wasserweg längs eines Wasserlaufes unmöglich wird'. Fr. 1, 294b. Auch eine Zusammenstellung dieses Wortes mit -faxi gäbe keinen rechten Sinn, Ebenso hat ein Eldfari seine Bedenken. Es würde etwa bedeuten 'der mit Feuer Einherfahrende, oder der über Feuer einherfahrt', ein Name, der wohl dem Rosse Sigurds zukommen könnte, aber hier kaum am Platze wäre. Ich schlage vor zu lesen: Eipfari,

'der über das eif fährt'. Fur -faci würde allerdings vielleicht sprechen, daß kurz vorher der Vater des Pferdes forötte 'mahing' genannt wird. Wegen Eld- wäre noch auf das folgende Wort zu verweisen, so daß man etwa daran denken könnte, der Sinn wäre, 'der schnoll wie Feuer Einherfahrende' oder auch, ohne Beziehung auf die Schnelligkeit, 'der unheilvoll wie Feuer Einherfahrende'. Es wird nämlich von ihm berichtet, daß er an einem Tage den Tod von sieben Männern veranlaßte. Aber das erste Glied der Kompositionen mit -fari drückt, soviel ich sehe, nie einen Vergleich aus, sondern das mehr oder weiter entfernte Objekt der Handlung des fara, z. B. gunn- 'Kampfer', liós- 'Sonne', myrk-fara 'Nacht', dynfari 'der mit Getose Einhorfahrende, Wind' (wie Eld-, s. oben 'der mit Fener Einherfahrende' warer oder der Pferdename Suapilfari (s. diesen), vgl. die Zusammenstellung solcher mit -fari gebildeter Komposita bei Falk, Beitr. 14, 16 f. [Das Pferd wurde nach Norwegen ausgeführt und vollbrachte die Tat am Mjösensee. Dort gibt es einen Ort Eib, vgl. Schoenfeld Der isländ, Bauernhof S. 153. Damit ist wohl die Namensform Eilfari gesichert, wiewohl Sch. -fazi annimmt. Korrekturn.

Eldr M. Sn. I, 484 adn. 10; 'Fener', nach der roten Farbe oder besser wohl nach der Schnelligkeit, weil das Pferd schnell wie Fener einherstürmt? Vgl. z. B. Florent reiß sud snart at honum, sem elding flygi. Forns. Sußrl. XXVIII. So heißt auch neuschwed. ein Pferd Elden, das vom Sammler den Namen, die von der Schnelligkeit herstammen, zugezählt wird, Sv. landsm. 1, 416. Siehe auch den Pferdenamen Funi. Zum Vergleich lassen sich ferner heranziehen die bei Ovid Metam. II, 153 f. angeführten Sonnenrosse Pyroeis, Aethon, Phlegon, die 'feurig, brennend' bedeuten.

Eykiar fr M. Víg. St. ok Heifr. Kp. 22 (Ísl. * II. 339): von eykr M., Gen. eykiar 'Lasttier im Allgem., wie Pferd, Ochs' auch Pferd im Besonderen im Gegensatz zu andern Lasttieren, Fr. * I. 358a und arfr M. 'Pflug', also etwa 'Pferdepflug', soviel wie pflügendes Pferd, d. h. Arbeitspferd? Der Stammvokal des ersten Gliedes vor vokalischem Anlaut erhalten, wie in Heriulfr. Bryni-olfr, vgl. Holthausen Altisl. Elementarb. § 306 Anm. 2, ferner neunorw. Komposita wie Oykjebeite 'Grasweide für Pferde', -far, -fat 'Pferdespur' usw., Ausen 963a.

Falhöfnir M. Grimn. 304. SnE. I, 70, 482. Gering, 75 Ann. 4, übersetzt den Namen mit 'falbe Hufen habend', Weinhold. Alm. Leb. 48 'Fahlhufner', sie leiten es also ab von folr Adj. fahl und höfnir Den, zu höfr M. 'Huf'. Das gibt einen ganz guten Sinn. Pferde, besonders solche, mit hellen Beinen baben oft auch, wie ich mich von Pferdeverständigen habe belehren lassen, helle Hufe. Ein solches Pferd konnte also sehr wohl 'Fahlhufner' gennnnt werden. Diese Übersetzung erscheint mir also als recht passend und den beiden folgenden vorzuziehen. F. Jónsson 219 a übersetzt 'der, dessen Huf durch reichlichen Haarwuchs verdeckt ist'. Er scheint das Wort also zu fela, praet, fal 'verbergen' zu stellen. Aber diese Komposition mit dem Praeteritalstamm ist kaum zulässig. Cl.-Vigf. 139b; 'barrel-hoof, hollow-hoof'. Er leitet es offenbar ab von fair M. 'der hohle, röhrenförmige Teil eines Spießes, einer Waffe, eines Geräts, der das Ende des Schafts umschließt und mit Nägeln daran befestigt ist', Fr. 2 I, 375 b. Der Fuß des Pferdes wäre als Schaft gedacht, dessen Ende vom Huf, bei dem man möglicherweise gleich auch an das mit Nägeln befestigte Hufeisen denken müllte, umschlossen wird, ein ziemlich gekünsteltes Bild.

Faxi M. Fas. II, 168, 169 u. ö., Denom. von fax 'Mähne', also 'der Mähnige', auch allgemein für Pferd gebraucht, vgl. Komposita wie Gull-, Hrim-faxi usw. Wie hier die Mähne als besonders charakteristisch hervorgehoben wird, so ähnlich bei der Ziege der Bart, wenn z. B. im Nouveau Renard diese Barhue heißt, oder bei B. Waldis der Bock Barthold, Bartmann, im Eselkönig Langbart, vgl. Glöde Z. f. d. Unterr. 7, 117.

Fåkr M. SnE. I, 480, 482 (Dat. Raki W chart., faxa U. fsraki H. alii isfaxa). Das Wort hat noch keine befriedigende Dentung gefunden. Cl.-Vigf. 146b stellt es zu dän. fag, ein Pferd uno testreulo 'jade'.

Figranartnir M. SnE. I, 484; von figr N. 'Leben', dann auch 'the vital parts', CL-Vigf. 158b, partes corporis vitales, Lex. poet, 177b und suartr 'schwarz'. Rechnet man nun das Blut zu den partes vitales, dann trifft die SnE. III, 774a vorgeschlagene Übersetzung sang uine nigro vielleicht das rechte, F. Jönss. 219b hat einfach 'der Schwarze'.

Fluga F., eine Stute, Landn. 66 ^{11, 20} u. ö., 189 ^{4, 13} u. ö.; 'die Fliege' Das Pferd wird bezeichnet als 'aller Rosse Schnellstes', trägt also von dieser Eigenschaft seinen Namen. Man vgl. z. B. Stellen wie: så (hestr) var fliåganda fugli skiötari; hann var skiöte å rås sem svala å flug, Forns. Suþri. XXVIII. Weitere Beispiele ebenda. Ferner sind herunzuziehen Adjektiva, die Pferden beigelegt werden, wie flugskiöte, flugsnare.

Flugarr M. Forns. Suþri. 16. 37; von flinga 'fhegen', also 'der Flieger', vgl. Fluga, Über die Bildungen auf arr sunter dem Habnennamen Finlarr.

Frey(s) faxi M. Hratakelsa. Kp. 3 (S. 4) a. 5., Forns. 55¹⁵; faxi s. oben, ein dem Freyr geweihtes Pferd, dem sein Besitzer, ein besonders eifriger Anbeter des Gottes, abergläubische Verehrung bezeugte.

Føtr M. Fms. 9, 527. Flat. III, 158: 'der Fuß'.

Funi M. SnE. I, 484 adn. 10: 'die Lohe', nach der roten Farbe des Pferdes oder besser nach der Schnelligkeit? Vgl. Eldr.

Folkvir M. SnE. I, 484 (Fackni(r) Wehart, U. H. Flokkrirtr) Hβ). Ist vielleicht zu lesen *Folskrir? Bj. Hald. I, 241 führt an folskri M., das gleich folskri ist. Vgl. das folgende Wort, an das auch Lex. poet. 190b ermnert,

Folski M. Sturl. I, 365, hestr raupr; folski M. ist nach Fr. 2 1, 532 b f, 'die weiße, leichte Asche, die über dem angebrannten Feuer liegen bleibt'. Bj. Hald. a. a. O.: 'die Form, in der ein Ding sich zeigt, wenn es verbrannt ist, Asche, bevor sie zusammenfällt'. Man sieht nicht rocht ein, warum ein rotes Pferd nach der weißen Asche benannt wird. Ich denke mir die Sache so: vielleicht hatte das, sonst rote Pferd, einen werßen Streifen über dem Rücken, so entstand das Bild von der dünnen Aschenschicht, durch die man ein noch nicht ausgebranntes Feuer rotheh bindurch schimmern sieht. Daß dies auch die Bedeutung des Wortes sein kann, zeigt z. B. SnE. I, 182: ok er hann så å eldinum folskun, er netib hafib brunnit, oder Fas. II, 388: fostki car fallinn å oldinn. In diesen beiden Beispielen ist das Feuer noch vorhanden. Am besten spricht für diese Bedeutung ein von Molbech 1, 226 aus dem 16. Jahrhundert angeführtes dän. Beispiel: En dog sieden ligger untertiden skiult, ligesom en gnist under falaske. Dieser Auffassung des Wortes entspricht die Ubersetzung Cl.-Vigf. 185 b besser: 'the pale, white ask spread over burning embers'. Vgl. ahd. falawisca favilla; aschw. falaska, Hellqu. Ark. 7, 9; Tamm Etym. Wtb. 128a: 'bleiche, dichtgraue' Asche'.

Garprofa F., Stute, SnE. I, 118, von garpr 'Zaun' und von -rofa F. zu -rofi, Nom. ag. von riùfa brechen, in zahlreichen Kompositis wie eip-, frip- usw., s. Falk Beitr. 14, 19, SnE. III. 744a: septimenti ruptrix.

Gautzstafr M. Flat. III, 158, Fms. 9, 528. (Gautstafr) Gautr ist em Name Odins. Aber was bedeutet Odinsstah? -stafr kommt in der dichterischen Sprache häufig in Kompositis vor, in der Bedeutung 'Mann', vgl. z. B. åttstafr, hialmstafr usw., Lex. poet. 770a. Die Njål. Kp. 784 stehende kenning valfreyiu stafr bedeutet 'Stab der Freyia (d. h. Göttin) des valr (der Leichen) = Krieger. Bedeutet Odins Stab dasselbe? Oder ist Gautstafr das Richtige?

Gtst M. Grimn. 30. SnE. I, 70. 482: II. 487 (gist R, gist AaßW. gils r U, gill 757). Die allgemeine Auffassung ist, in dem Wort ein sonst nicht belegtes *gist 'Strahl' zu sehen. das sich zu geist M. stellt, Lex. poet. 243b, Weinhold Altn. Leb. 48, Gering 75 Anm. 4, F. Jönsson 221a, für ein Roß der Asen ja ein passender Name, zumal da eine Anzahl der mit ihm zusammen genannten Pferde auch von ihrem Glanz ihren Namen tragen, wie Glahr, Gyllir, Gler, Silfrtoppr, Gulltoppr. Vergleichen ließe sich der Hundename bei Xenoph. Cyneg. VII. 5 'Aktic 'Strahl'. Vielleicht hat übrigens auch die Schnelligkeit neben dem Glanz Anlaß zu dem Namen gegeben. Immerhin ist mit der Möglichkeit zu rechnen, daß das Wort gleich gist M. 'Geißel' ist, da wir ja von der Entstehungsgeschichte des Namens nichts wissen.

Glaumr M. Atlakv. 29². SnE. I, 484; glaumr M. 'lärmende Munterkeit, Fröhlichkeit', Fr.² I, 609a; Gering 261 Anm. 4: 'der Muntere', F. Jónsson 221a: 'der Lärmende'. Ähnlich heißt ein Hund, Xenoph. Cyneg. VII, 5, Xapá 'die Freude'.

Glaßer M. Grimn. 301: glaßer Adj. 'glänzend, leuchtend'. Wadstein IF. 5, 15, will es aus *za-hlað- 'der Beladene' erklären und vergleicht mengloß, das er nicht als 'die Halsbandfrohe', sondern als 'die mit (Halsschmuck Beladene' auffaßt, unter Verweis auf Wendungen wie hlaða halsmeniom Atlam. 462. Sehr wahrscheinlich ist mir dies nicht, jedenfalls hat man das Pferd als 'das Glänzende' aufgefaßt, wie sehon der Vergleich mit den andern Namen (s. oben) ergibt.

Gler M. Grinn. 30°. SnE. I. 70. 482 (glenr W.); gler N. Glas', das Pferd trägt also wohl seinen Namen, weil es glänzt wie Glas', vgl. Gering 75 Ann. 2. Lex. poet. 251 a. F. Jónsson, der die Form Glenr in den Text aufnimmt, übersetzt diese zweifelnd mit 'der Stierende', scheint es also zu glana 'stieren, nach Etwas neugierig sehen' Aasen 225 b. zu stellen, glanar 'neugierige Person, einer der glotzt und gafft'. Aber man würde dann vielmehr erwarten *glanr. Übrigens hat neunorw. glana

auch die Bedeutung 'aufklären' = neuisl. glana Bj. Hald. I. 286a. Auf jeden Fall paßt der Name 'der Glanzende' gut zu den andern Pferdenamen der Grimn.

Goti M Volsungas. Kp. 27 (ed. Bugge S. 144). SnE. I. 480, das Pferd König Gunnars, 'der Gote', es wird wohl die Rasse damit bezeichnet, wie z. B. in modern-schwed. Kuhnamen wie Fyska, Finska, Sv. landsm. I. 393, und in griech. Hundenamen, wie Sicvonius, Lacon, Ovid Metam. III, 216, 219.

Grani M. Vol. 142, Helr. Brynh. 111, SuE. I. 360 u. ö. Vols. s. Kp. 9 (S. 103 ed. Bugge). Þíþr. S. 168 u. ö. Das Pferd Sigurds. Die Ableitung von grár 'grau', Lex. poet. 265 b. Wisén Germ. 16, 263, Carm. nor. 115 wird jetzt wohl ziemlich allgemein verworfen, nachdem Sievers Beitr. 6, 314, Ark. 5, 134 die Kürze des a nachgewiesen hat. So schon Bugge, Norr. fornkv. 166 a. Das Wort ist abgeleitet von grøn F. 'die auf der Oberlippe sprossenden Haare', dann 'die mit solchen Haaren bewachsene Oberlippe' Fr. 1, 656 b. Grani ist also 'das Pferd mit Haaren auf der Oberlippe' Warum She. III, 774 b labro albus und F. Jónsson 222 a 'mit der hellen Oberlippe' — gewissermaßen beide Ableitungen vereinend — übersetzt, ist mir nicht recht verständlich. Fur die Ableitung von grøn sprechen auch noch die Komposita fen, hrosshárs, kall-, sif-, skálpgrani.

Gullfaxi M. SnE. 1, 270, 480; 'der Goldmahnige', vgl. Fari. Wenn wir es auch hier mit einem mythischen Roß zu tun haben, so ist damit nicht gesagt, daß man sich nun auch wirklich die Mahne als golden vorzustellen hat. Ursprünglich wird hier, wie in den andern entsprechenden Fällen, nur die goldige Farbe bezeichnet worden sein, wie dasselbe bei dem Vergleich mit Silber der Fall gewesen sein wird. Darauf deuten z. B. moderne schwed. Kuhnamen wie Gulla, Gullta, Sv. landsm. 380, Guldhals, Guldhufeud a. a. O. 385.

Gulltoppr M. Grimn. 30 5, SnE. I, 70 u. ö.; toppr M. 'ein Haarbüschel. Haarzopf' bei Menschen, Pferden und beim Bock Fr.* III. 712 a, vgl. Noreen Uppsalast. 207. Also: 'der mit goldenem Haarbuschel an der Stirn'. Was das Hervorheben der Farbe des toppr anlangt, so kann man schwed. Kuhnamen wie Brun-, Heit-, Seartlock vergleichen, Sv. landsm. 1, 386.

Gyllir M. Grimn. 301, SnE. I, 70, Den. von gull 'gold'; 'der Goldne'.

Hamskerpir M. SnE. I, 118 (-skerpnir, hattstrykr); von hamr 'Haut, Fell' und skarpr 'eingeschrumpft', Fr. 2 III, 292 b, vgl.

Lex. poet. 295a. SnE. III, 774b: cute rugosa, Gering 328 Anm. 2: *runzeliges Fell habend', F. Jónsson 223b: *dessen Haut hart ist'.

Haupr M. SnE. I, 482; haupr M. 'Erde'?

Háfeti M. SnE. I, 483 adn. 10 Háfæti SnE. II. 459, von hár hoch und -feti, Den. von fet N. 'Schiff', vgl. Komposita wie gný-, Létt-, mál-feti. SnE. III, 774b: pedes alte tollens. Háfóti dagegen enthielte ein Den. von -fótr 'Fuss', wäre also 'der Hochfüßige', vgl. Falk Beitr. 14, 15.

Hófvarpnir M. SnE. I, 118 (-hvarfnir); -varpnir wird wohl zu verpa 'werfen' gehören, vgl. Lex. poet 373 b ungulas iactans, SnE. III, 774 b, F. Jónsson 225 a, Hellqu. Ark. 7, 23; -hvarfnir wird Verderbnis sein.

Hrafn M. Hkr. I, 56, zwei Pferde des gleichen Namens, SnE. I, 480. 482. 'Der Rabe', wohl von der schwarzen Farbe und der Schnelligkeit, siehe unter Fluga.

Hringr M. SnE. II, 571; 'der Ring'? Der Name vielleicht verderbt, s. Lungr.

Hrimfaxi M. Vafþr. 141. SnE. I, 56. 484; hrim N. 'der Reif'; 'der Reifmähnige', s. Faxi.

Huttingr M. Biarn. s. Hitd. (ed. Boer), S. 25. 56. 58; S. 64. 79; huttingr M. bedeutet ganz allgemein einen weißen Gegenstand, so einen Berg mit weißem Gipfel, eine weiße Welle, eine Walfischart, Weißfisch. Auch als Personenname wird es gebraucht, ferner heißen ein Schwert und ein Trinkhorn so, s. diese, Fr.² II, 143.

Holkvi(r) M. Volsunga s. Kp. 27 (S. 144 ed. Bugge), SnE. I, 484, Atlakv. 30⁷ (die zahlreichen Lesarten s. in den Ausgaben), Pford Gunnars, erhält dann die Bedeutung Pford überhaupt. Etymon dunkel.

Illingr M. Forns. 12827; illingr = illgerþamaþr 'Übeltäter', Fr.2 II, 203a, Ableitung von illr 'schlecht'. Das Pferd, das diesen Namen trägt, wird als ein klárr úkostigr bezeichnet, 'ein minderwertiges Arbeitspferd'.

Ior M. SnE. I, 480; 'Pferd'.

Innikrákr M. Fljótsdóla h. m., ed. Kålund S. 32; krákr M. 'Krähe' oder 'Rabe', der Name wird erklärt: Dulat hann var inni huornn vetur; hann var suartur ad lit.

Keingála F., Stute, Grettiss. Kp. 14 § 13 u. ö. Dasselbe Pferd wird auch, § 20, Bleikála genannt. Das ist Koseform von bleikallótr 'von heller Hautfarbe mit einem dunklen Streifen über dem Rücken'; von bleikr 'bleich, hell' und all M. 'Streifen'. Ähnlich möalötte, Kp. 29 § 1, zu mör 'grau'. 'Merkwürdigerweise bezeichnet das Adj., welches das erste Glied der beiden Komposita bildet, nicht die Farbe des Streifens, sondern die Grundfarbe des Tieres'. Wie in Bleiküla scheint auch in Keingdla all zu stecken. In dem Stamm Keing- (Variante: King-) wäre nach dieser Analogie der Name einer Farbe zu suchen. Vol. Boer zu S. 43 u. 452.

Kertr M. SnE. I, 484. Überliefert ist nur der Dat. Sg. Kerti. SnE. III, 774b nimmt als Nom. Kortr an, mit der Ubersetzung parvus, obenso F. Jónsson 227 a, 'der Kleine', Cl.-Vigf. 386 b 'short-horn (?)'. Dieser stellt es zu dem modernen karta, 332b, 'short-horn'. Nach Bugge dagegen, Norr. fornky. 383 ist Kertr die richtige Form, so auch Lex. poet. 461a: 'Proprie forma part, pass, von kerra erectus, in formam substantivi transcunte et destinationem substantivi adsumente. Hodie vulgatum est kertr erectus, hnakkukertr clata cervice, hnakkukerra F. tetanus'. Bj. Hald., auf den verwiesen wird, gibt als Bedeutung von kerra, I, 451 a. an: exertare, extollere, 'oprejse, ophøje, løfte i vejret': kertr erectus, 'oprejst, rejst i vejret'. Dazu stellt sich neunorw. Aason 356a, kjerrast 'den Hals strecken oder drehen, den Kopf weit zurückbeugen, besonders von Tieren'. Diese Bedeutung scheint gut fur ein Pferd zu passen.

Kinnskiönni M. Sturl. I. 33: skiöni M. ist oin Pferd mit weißen Flecken, ein Apfelschimmel, Bj. Hald, II, 269 a, Cl.-Vigf. 552 a. Kluge Etym. Wtb. 6 351, stellt es mit skiöme 'Strahl' zu deutsch 'schön' und 'schauen'. Das läßt sich schwer mit der Bedeutung vereinigen. Daher ist das Wort wohl besser mit Hellqu. Ark. 14, 4, zu ský N. 'Wolke' zu stellen. Das Adjekt. kinnskiöttr bedeutet 'gefleckt auf der Backe', vom Pferd gebraucht, skiöttr aus skyiöttr, vgl. auch miöni 'kleine Person', zu miör 'klein, zart'. Kinnskiöni würde also dasselbe bedeuten wie kinnskiöttr. Vgl. auch das folgende Wort.

Kinnskår M. Gullþ. 72, 'hell, weiß auf der Backe', Fr.² II, 283 b. Åhulieh sind die schwed. Kuhnamen Hvitkind, Svartkind, Gullkind, Sv. landsm. I, 386.

Léttfeti M. Grimn. 305, SnE. 1, 70, 480 (Léttfet). Duß Léttfeti die richtige Lesart ist, kann wohl keinem Zweifel unterliegen, s. die andern mit -feli zusammengesetzten Pferdenamen.

Ein Pferd gleichen Namens wird Forns. Suhrl. 61b erwähnt. Auch altfranz. Pferde werden gern nach ihrer Marschfähigkeit benannt, z. B. Marchegai, Marchepalu, Marchepui, Marchevalee, Bangert S. 46. SnE. III, 774b: levi gressu, Gering 75 Anm. 4: 'der Leichtschreitende', F. Jónsson 227a: 'der Leichttretende'.

Lungr M. SnE. I, 480. Dasselbe Pferd heißt II, 571 Hringr. Es scheint eine Verderbnis vorzuliegen. Ist Langr für Lungr zu lesen? Weinhold Altn. Leb. S. 48 u. Anm. stellt es zu ags. lungar, ahd. lungar, Grundbedeutung 'schnell'.

Marr M. SnE. I, 480: 'Pferd'.

Máni M. Sturl. I. 53; 'Mond', wohl nach der weißglänzenden Farbe. Wie hier der Mond zur Vorgleichung herangezogen ist, so heißt im Meier Helmbrecht 831 (ed. Panzer) ein Ochse Sunne. Keinz, in seiner Ausgabe S. 84, meint dagegen, der Name bedeute einen Ochsen mit weißem Fleck auf der Stirn. Ist das richtig, so kann man an ein Gleiches bei Máni denken, ja dieser Name würde wohl noch eher für eine Blesse passen.

Mélnir M. Helg. Hund. I, 515, von mél 'Gebiß', wie Andhrimnir: hrím, Sessrámnir: rúm, Falhófnir: hófr, vgl. Sievers Verhandl. S. 148 ff. Gering 169 Ann. 10: 'der Gebißträger'.

Môr M. SnE. I, 480. 482. Nach Wörtern wie mô-kolla, mô-rauba usw. hat man ein Adj. môr 'braun, graubraun' angesetzt, Fr. 11, 730 a. V. Guðmundsson leugnet die Existenz dieses Adjektivums und sieht in dem erstem Glied das Substant. môr M. in der Bedeutung 'ein unfruchtbares, unebenes, mit Heidekraut bewachsenes Stück Land', Ark. 9, 187 Anm. 1. So auch Cl.-Vigf. 436 a. Für das Adjektivum würde immerhin der Pferdename sprechen. SnE. III. 774 b: fusco colore, F. Jónsson 228 a: 'der dunkelgraue'. Jedenfalls passen diese Übersetzungen besser für die Bezeichnung eines Pferdes, als wenn dieses einfach 'Heide' genannt würde.

Möhnir M. SnE. I. 482. Überliefert ist nur der Dat. Möhni. SnE. III. 774 b setzt Möhinn animosus an. Dieses Adj. ist senst nicht belegt, es wäre gebildet wie Huginn: hugr, Muninn: munr. F. Jónsson 228 a setzt Möhnir an, wohl weil die Denominativa auf -nir die häufigeren sind.

Mýlnir M. Helg. Hund. I, 51⁶, Denom. von múll M., Hellqu. Ark. 7,23. Das Wort bedeutet die Halfter, Bj. Hald. II, 89 b, so auch Bugge Helged. 65 Anm. 2 'das Pferd mit Halfter'.

Cl.-Vigf 439b führt ohne Belag mill in der Bedeutung 'n muzzle', an, das ich jedoch sonst nicht belegt finde. Dies verunlaßt wohl auch Gering seiner Übersetzung, 169 Anm. 10, 'der durch sem Maul Kenntliche' ein Fragezeichen hinzuzufügen. Ein solcher von Maul abgeleiteter Name ist z. B. der schwedische Kuhname Mula, Sv. landsm. I, 386.

Silfrtoppr M. Grimn. 30⁸. SnE. I., 70, 480; SnE. III, 774b; pilis in fronte argenteis, Gering 75 Anm. 3.; 'das Pferd mit silbergbinzendem Stirnhaar'. Vgl. das unter Gulltoppr gesagte, sowie schwed. Kuhnamen wie Silcra, Silcerdocka, Sv. landsm. I., 384.

Sinir M. Grimn. 303, SnE. I. 70, 480 (sin-, syn-, sinr, sinar, sniar); Denom. von sin F. 'Sehno'. SnE. III, 774b; nervosus, Gering 75 Anm. 3: 'der Schnige', F. Jonsson 231b; 'der Schnenstarke'.

Skålm F. 'Stute' Land. 23 ^{11, 14} u. ö., 146 ^{27, 31} u. ö.; skidm F. 1. Zweig, einer der zwei Teile, die zusammen einen Bootshaken bilden: 2. Hülse; 3. Schwert, besonders die Waffe von Unholdmann; Fr. 2 III, 278. 1ch vermute, daß Skidm hier die dritte Bedeutung hat. Gleiche Benennung von Schwertern und Pferden kommt öfter vor, z. B. Huitingr, Suipufr, siehe auch den Hundenamen Refill.

Skeißbrimir M. Grimn. 30%. SnE. I. 70. 482, von skeiß F. Lauf, Fahrt' und Brimir, einem Riesennamen. SnE. III. 7746; cursu aestuoso, Gering 75 Anm. 2 u. F. Jónsson 232b; 'der hurtig Laufende'. Weinhold Altn. Leb. 48 scheint anzunehmen, daß man noch die Bedeutung von -brimir aus brim N. 'die Brandung der See gegen das Land' empfunden hat, wenn er den Namen mit 'Bahnbrauser' übersetzt.

Skinfaxi M. Vafþr. 121. SnE. I, 56. 484; von der skina 'scheinen' zu Grunde liegenden Wurzel und -faxi. SnE. III, 774h; jubá splendente, Gering 61 Anm. 1, F. Jónsson, 231h; 'leuchtende Mähne habend'.

Sköfaxi M. SnE. I. 481 adn. 21. In dem ersten Teil wird man doch wohl skör 'Schuh' zu sehen haben, dies steht vielleicht für hestskör 'Hufeisen', so daß das Pferd 'der um die Hufeisen Mahnige' d. h. stark Behaurte, heißen würde.

Skæfaþr M. SnE. I. 480, 482 (ske-, sker-, sæ-, skefaxi, skeraþnir): von skæva 'sich vorwarts bewegen', SnE. III. 774b: pedes alte tollens, F. Jónsson 232a: 'der, der die Faße hoch

erhebt', Weinhold Altn. Leb. 48: 'Schweber'. Vgl. auch skår, in der dichterischen Sprache, für Roß.

Steipnir M. Grimn. 445 u. ö. SnE. I. 70 u. ö., das Roß Odins. Noreen Urgerm. Lautl. 67 stellt zusammen ags. tó-stipan 'zergehen' ahd. stifan 'gleiten' aisl. Steipner 'was rasch geht': got. stopan, ahd. stifan 'schleichen, schlupfen' (vgl. ags. stüpan 'gleiten', lat. lubrieus 'schlüpfrig'), und Aisl. Gr. § 149, 1, § 256, wo er Steipnir, unter Herleitung aus *sklæip- mit hlaupa in Beziehung setzt, gibt er es wieder mit 'Springer'. Ähnlich F. Jónsson 232a: 'der Laufer'. Das paßt jedenfalls besser als die Thersetzung Ul.-Vigf. 567 'the slipper' unter direkter Herleitung von Adj. steipr 'schlüpfrig'. Ähnlich E. H. Meyer S. 106 'Gleiter'?, Weinhold Altn. Leb. 48: 'der Schleifende, Gleitende'.

Slettfeti M. SnE. 1, 480 adn. 10 (falschlich für Sleipnir); slettr eben, 'der mit ebenem Schritt'.

Stungnir M. SnE. 1, 398, 484 (slug-, slaug-, slaug-ir) Hkr. 1, 56. Stungnir steht wehl neben slunginn, Part. Praet slungia, -ua 'werfen, in schnelle Bewegung setzen' Fr. 2 III, 435a, vgl. slyngr 'tauglich, flink'. Slonguir ebenso zu slongua, von derselben Bedeutung. Lex. poet. 749b: 'qui mittit, iacit, iaculatur'; SnE. III, 775a: praecipitans; F. Jónsson 232a: 'der Schnelle'. Ungenau Weinh. Altn. Leb. 48 'schlau'.

Snækollr M. Vígagl. Kp. 13 (Ísl. 1 II. 355); von snær Schnee' und kollr Tunder Gipfel, Schädel, Pferd mit schneeigem Kopf'. Vgl. schwed. Kuhnamen, wie den genau übereinstimmenden Snökull, Heid-, Brun-, Rödkull, Sv. landsm. 1, 386. An den Schnee denkt auch der Finne, wenn er eine weiße Kuh Luminki idte Schneeige' nennt, ebd. 400.

Sóti M. SnE. I, 480; Denom. von sót N. 'Ruß'; SnE. III, 775a: colore fusco: F. Jónsson 232b: 'der Dunkelgelbe'. Vgl. sótrauþr hani Vol. 437. Ähnlich heißt ein Hund hei Ovid Metam. III, 218 villis atris 'mit schwarzen Zotteln'. Asbolus 'Ruß', und ein Ochse im Meier Helmbrecht Ræml von mhd. räm 'Ruß, Schmutz', im heutigen bair. 'Schmutzkruste', nach Wackernagel Kl. Schr. III, 85, ein Rind mit schwarzen Flecken, während andere es lieber als buntes Rind auffassen, wofür rammel 'buntgeflecktes Hornvieh', Oststeyrisch. Idiotik. 87 sprechen würde (Unger-Khull Steir. Wortschatz), vgl. Keinz, Meier, Helmbrecht S. 84, während allerdings noch heut in der Schweiz Ram, Rämi ein Rind mit schwarzen Flecken heißt.

Sporvitnir M. Helg. Hund. I, 51³; von spori M. 'Spora' und Vitnir dem Namen eines Wolfes; Lex. poet. 708a lupus calcaris, Gering 169 Anm. 10 'Spornwolf'.

Sprogr M. Sturl. I, 341, Nom. ag. zu sprogo. Für neuisl. spriga gibt J. Thorkelss. Suppl. 485b an 'auf etw. sehen, sich bestreben, seine Anstrengung auf etw. richten'. J. Aasen 739 b sproca 'spähen, auslugen, sich umsehen'; neuisl. sprogsetia, Ul.-Vigf, 584b 'to stare at mockingly or criticalty; Bj. Hald, IL 322b: fissiculare, diductis oculis intueri, 'auf etw. starreu, mit Aufmerksamkeit sehen'. Thorkelss, a. a. O. 'auf etw. stieren, mit Verwunderung sehen'. Ferner hat Bj. Hald, noch ein sprogr N. apertura, fenestra. Daneben scheint nun das Verbum sproga im Aisl. auch eine Bewegung auszudrücken: Cl.-Vigf. 'to amble' F. Jónsson, Heimskr. IV, 199, 'laufen, trippeln', in Valders in Norwegen wird es nach Fritzner vom Hüpfen der Kinder gebraucht. Vielleicht lassen sich beide Bedeutungen vereinen, wenn man als Grundbedeutung annimmt: 'verwundert hin und her gehen, laufen, trippeln, um irgend etw. zu erspähen, einer Sache auf den Grund zu kommen, irgend etw. zu erreichen'. Beim Pferd wäre natürlich nur an die Bewegung gedacht: Sprögr wäre 'der Hin- und Herlaufende'.

Stiarni M., Stiarna F. 'der Stern'. Cl.-Vigf. 594a ohne Beleg. Ich habe den Namen nicht in meiner Sammlung, kum daher nicht angeben, ob es ein alter Pferdenamen ist. Vgl. übrigens schwed. Stjärna 'Kuh mit weißem Stern am Kopf', Noreen Upsalastud. 207 und zahlreiche damit zusammengesetzte Namen wie z. B. Gullstjärna, Björnstjärne, Sv. landsm. 1, 387. Vgl. auch finnisch Tähti, ebd. 400. Ferner den deutschen Kuhnamen Sternel, Wackern. a. a. O. 86, schweizerisch Stär; Wyß Reise im Berner Oberland, 'Kuh mit weißem Fleck auf der Stirn'.

Stüfr M. SnE. 1, 480, 482. (stüfi, sküfr). Nach Bugge Norr. fornkv. 322 bist die rechte Form Stüfr 'ein Stumpf'. Möglicherweise liegt hier ein obszöner Sinn vor, da stüfr, stüfi auch pen is bedeuten, vgl. Gering Ark. 13, 373. Stüfr ist auch heitr für einen Ochsen: SnE. I, 587. II. 483, 567. 626., wie Cl. -Vigf. 600 b. zweifelnd meint, für einen kurzgehörnten. F. Jónsson 232 b: 'der kleine'.

Suartfaxi M. Harbar s. Grimk. Kp. 3 (Isl. II, 9) 'der Schwarzmähnige'.

Suapilfori Hyndl. 404, SnE. I, 134-138 (-föri, -fari). Noreen stellt Uppsalast. 205 suapill zu schwed. svedja, ahd. swedan 'unter Rauch verbrennen', sweizen 'braten' mhd. swadem 'Dampf'; ags. swadul 'Rauch und Dampf', weiterhin aisl, swibra, swiba 'brennen'. Er übersetzt Suabilfari mit 'der, der sich vorwärts bewegt, so daß es hinter ihm dampft'. Die gewöhnlichere, und wie mir scheint, ansprechendere Ableitung stellt snabil- zu suabill M., einem Den. von suab N., 'eine schlüpfrige Stelle', besonders von gefrornem Boden, der halb aufgetaut ist, Cl.-Vigf. 606 a, vgl. Hellqu. Ark. 7, 149. Für suabill führt Cl.-Vigf. die Bedeutung 'schlüpfrige Stelle' an, während Fr.3 III, 611 a es gleich suabilfer b F. ansetzt, 'eine Reise, auf der es einem unglücklich ergeht, so daß man Verlust oder Schaden erleidet, anstatt seine Hoffnung erfüllt zu sehen'. So scheint mir denn die alte Übersetzung von Uhland, Schriften 6, 63 'Eisschlepper', d. h. der über schlüpfriges Eis dahinfährt, die auch Mogk Pauls Grdr. 3, 351 annimmt, ähnlich E. H. Meyer 153 'Schlüpfrigfahrer' — vor der Noreens den Vorzug zu verdienen, oder aber die Gerings 332 'eine unheilvolle Fahrt machend', resp. die F. Jónssons 232b 'der, der Beschwerlichkeit aussteht': Suabilfari ist 'einer, der über ein suabill einherfährt'.

Suegiupr M. Helg. Hund. I, 478. Vols. s. Kp. IX (S. 103 ed. Bugge). Bugge schreibt in seiner Ausgabe -gg-, und leitet, Norr. fornkv. 187, den Namen von sueggia ab, das nur SnE. I, 442 vorkommt und zwar in Verbindung mit goti 'Pferd' (in einer kenning). Ebenso Falk Beitr. 14, 36, der, dem Beispiel Cl.-Vigf. 608 a folgend, got. afsuagguejan 'schwingen machen' vergleicht, das seinerseits sich zur Sippe von ahd. swingan stellt, vgl. Uhlenbeck Etym. Wtb. 3. Sueggiupr wäre also 'der, der (den Reiter? oder seinen eigenen Körper?) in Schwingungen versetzt'. Ist der Zweite gemeint, dann trifft Gerings Übersetzung 169 Anm. 1 'der Geschmeidige' ungefähr das Richtige.

Sueitfeti M. SnE. I, 480 adn. 14; von sueiti 'Schweiß, Blut', also 'der mit schweißigem Gang'.

Suipuþr M. Helg. Hund. I, 47°, Vols. S. Kp. IX (S. 103 ed. Bugge, Sueipuþr), von suipu 'schnell bewegen', Falk Beitr. 14, 36: Gering 169, Anm. 1: 'der Schnelle'. Auch ein Schwert heißt so. Sueipuþr wäre Nom. ag. von sueipa 'werfen', doch zeigt schon die Bedeutung, daß die erste Form die richtige ist.

Suipgrimr M., von Schoenfeld, Island. Bauernhof S. 153 ohne Beleg angeführt; von suipa 'brennen' und grima 'Marke', also 'Brandmarke'.

Sobulkolla F. 'Stute', Grett. 47, 4; -kolla bedeutet in Zusammensetzungen ein weibliches Tier, z. B. in hiartkolla 'Hindin' Fr. 1, 830 a, ferner die kollucisur der Biarn. s. Hitd., wo kolla 'Kuh' bedeutet. Häufig steht es auch in Bernamen wie fripkolla, kirkiukolla, ebenso wie das M. kollr, von dem es meistens abgeleitet wird, 'runder Gipfel, Schädel, Manusperson', z. B. in hérukolle, é pikolle und in Tiernamen wie dem Pferdenamen Smikolle, vgl. Hellou. Ark. 7, 44, Boer Anm. z. Stelle u. Norcen Svenska Etym. S. 55, der als urspr. Bedeutung von kolla hornloses Rindvich' annimmt. Kock will dagegen, Från Filologiska foreningen i Lund 1 ff., dieses kolla von schwed, kolla, kulla in Ortsbezeichnungen trennen. Während er dieses gleichfalls als Femininbildung von kolle auffaßt, sieht er in jenem ein Deminutiv von kona 'Frau'; -kunilō, -konilō habe sich zu kunla, -konla entwickelt, al sei in relativ unakzentuierter Stellung zu ll geworden. Es scheint aber doch bedenklich, das Wort in zwei verschiedene zu zerlegen, zumal da es zweifelhaft ist, ob die angenommene Assimilation von -nl- zu -ll- eintreten kann, vgl. dazu die Bemerkung Noreens a. a. O. Den Namen Sobulkolla übersetzt Boer in der Anmerkung zur Stelle mit 'satteltragende Stute'. Wenn man sich nun erinnert, daß die Isländer ein Keitervolk sind, so wird man zugeben müssen, daß dies ein sehr wenig charakteristischer Name ware. Allenfalls würde die Stute durch ihren Namen als Reitpferd im Unterschied von Last- und Arbeitspferden gekennzeichnet. Es ist daher vielleicht nicht unberechtigt, sich nach einer anderen Deutung des Namens umzusehen. Nun tragen schwedische Kuhe, die Flecken auf dem Rucken und an den Seiten haben, so daß eine sattelförmige Figur entsteht, häufig Namen wie Sale, Sal, Sala, das heißt soviel wie 'die Kuh mit dem Sattel' (Sadel), Sv. landsm. 1, 384. Ahnlich wird wohl auch die Bedeutung des Finnischen, aus dem Schwed. entlehnten Kubnamens Satula 'Sattel' sein, ebd 400. Solite nun nicht die Sohulkolla ihren Namen einer solchen Zeichnung ihrer Hant danken, zumal da ja kolla ursprünglich auch Kuh bedeutet? Für diese Deutung spricht ferner noch, daß man im Neunorweg. eine Entenart mit schwarzen Streifen auf dem Rücken sadelsvorta F. also 'die Sattelschwarze' nennt, Aasen 630 a.

Tialdari M. SnE. I. 480; 'der Zelter' = ahd. zeltari, mhd. zelter, aund. tëlderi, vgl. Kluge Etym. Wtb. 43b.

Vakr M. SnE. I, 483 adn. 16 'der Schnelle'.

Valr M. SnE. I. 480 'der Habieht', wohl von der Schnelligkeit, vgl. z. B. hann (ein Pferd) er fimari en valr; hesti er skiötari var sparrhauki, Forns. Suþrl. XXVIII. Siehe auch unter Fluga, Hrafn. So läßt auch der vedische Dichter das Pferd, in den Himmel versetzt, die Gestalt eines schöngeflügelten Vogels, eines Falken, annehmen, Gubernatis XVI. Vgl. auch Dietrichs Roß Falke.

Vánfoli M. Njál. Kp. 109*3 (vanfóla, vanfóla, vánfóla, ráfóla, vanfóla, rófolald). Spottname eines minderwertigen Pferdes; vánist wohl aus vánd- entstanden, unter Wegfall des mittleren Konsonanten; vándr 'schlecht', also 'schlechtes Fohlen'. Cl.-Vigf. 684a liest vá-fóli, -fólald 'a vicious horse', scheint es also mit vá F. 'Unglück, Gefahr' zusammenzustellen. Aber die Lesart mit n dürfte doch die richtigere sein, es erklärt sich leichter, wie der das n ausdrückende Strich fortfallen, als wie er hinzugefügt werden konnte. Fólald bedeutet ein junges Pferd, Fohlen.

Vigg N. SnE. I, 480 vingr), II, 458, 595, auch als Schiffsheiti SnE. I, 582, II, 481, 565, 624. Von Cl.-Vigf, 705 a und von F. Jónsson Ark, 5, 284 zweifelnd zu vega 'aufheben' gestellt, ebenso Hellqu., Ark, 7, 7, 31, der gleichzeitig an sekundare Ableitung von vegr denkt. Es ist neutraler ja-Stamm und entspricht ags. vicg 'Pferd', ursprünglich 'Lastpferd', Vgl. Jähns Roß u. Reiter 1, 37. F. Jónsson schlägt a.a. O. als Übersetzung vor 'Etwas, das trägt' und Snorra Edda 234b 'der Tragende', Uber den Gebrauch des Worts und seine Bedeutung vgl. im übrigen K. Gíslason Njála II, 393 ff., Janus Jónsson Ark, 5, 278 ff., F. Jónsson ebd. 283 f.

Vingskornir M. Fáfn. 444. SnE. II, 487. 571 (vig-). Lex. poet. 584a: Forte derivatum a ving = vengi campus et skornir sector a skera, quasi campum ungulis perfodiens. Aber ein ving finde ich nicht belegt, ein solches wird auch kaum anzusetzen sein; vengi ist ein von vangr 'eingehegter Platz' abgeleiteter ja-Stamm, vgl. Hellqu. Ark. 7, 33. Auch Gering lehnt offenbar diese Erkfärung Egilssons ab, wenigstens gibt er. 210 Anm. 5, keine Übersetzung des Namens. Müßte man nicht das Übjekt zu dem Nom. ag. -skornir in Ving- erwarten, so könnte man an die Wurzel ving- 'schwingen' in Vinghörr, Vingnir, auch Name Þórs, denken, die vielleicht auch in dem folgenden Namen steckt.

Vingr M. SnE. I. 481 adn. 21 'der Schwinger'? vgl. neuisl. cingla 'verwirren', Thorkelss. Suppl. 591; vertigine afficere,

schwindlig machen, Bj. Hald. II, 443a; neunorw. 'umherirren, in die Irre gehen', Aasen 936a; vinglar M. 'Einer der Verwirrung in die Dinge bringt, ebd.; neuist. vingsa evannare, ventilare, agitare, quatere, Bj. Hald. II, 443b.

Vigblær M. Helg. Hund. II, 36. Das -blor der Handschr. wohl Verderbnis; blær N. 'Windstoß', vig N. 'Kampf', der Name bedeutet also 'Kampfwindstoß'; Lex. poet. 876a: quasi aura pugnae. a celeritate et velocitate; etwas anders, aber wohl minder richtig, fassen die Bedeutung auf Gering 179 Anm. 3, 'der im Kampfe Schnaubende (?)' und Weinhold Altn. Leh. 49 'Kampfbläher'. Ich denke mir, das Pferd hat seinen Namen davon, weil es wie ein Windstoß durch den Kampf dahin stürmt. So führen griechische Hunde den Namen von Winden, wie Boreas, Zephyrus, Hygin 181, Laelaps 'Sturmwind', Ovid Metam. III, 211, und eines der Rosse des Diomedes heißt nach Hygin 30 Dinus, was wohl gleich bivoc 'Wirbel, Wirbelwind' ist.

e) Rindvieh.

(Wenn nichts Besonderes bei einem Namen bemerkt ist, ist es der eines Stieres oder Ochsen.)

Apli M. SnE. I. 484 (Alfi, Arfii, Atli), 587 (afti). Auch als heiti für ein Pferd II, 487. 571. Bj. Hald. I. 36a führt an: apli M. vitulus cuiusque animalis, und die Komposita aplakülfr, -lamb immaturus vitulae. agnae foetus; aplalegr Adj. irrationalis. Das Etymon ist mir unbekannt.

Arfr M. SnE. I, 484; arfr M. 'das Erbe'. Sievers Beitr. 12, 176 halt 'Vieh' für die ursprüngliche Bedeutung des Wortes, verwirft also die sonst übliche Zusammenstellung mit gr. όφφανός, lat. orb us 'Waise', Kluge Etym. Wtb. 97. Er verweist auf ags. yrfe N. 'Erbe' und 'Vieh'; orf 'Vieh' inorf 'Hausgerät', zum Vergleich zieht er die Bedeutungsentwicklung von pecu: pecunia heran. sowie von ags. feoh, westn. fé 'Vieh' und 'Vermögen'. Vgl. das folgende Wort.

Arfuni M. SnE. I, 484 (auch Arfvinir). 588 (orfuni). Nach SnE. I, 534 ist arfuni dasselbe wie arfi M. 'der Erbe'. Sievers a. a. (). leitet -rinir von einem dem got. winja 'Weide' entsprechenden awestn. vin F. 'Grasplatz' ab, ohne allerdings dies Wort selbst anzuführen. Arfuni erklärt er demnach als 'Viehweider', entweder im Sinne von erfirerpr 'Erbe', oder aber auf den herdenführenden Stier angewandt. Als Parallele fur den

lautlichen Uebergang führt er sifuni 'Verwandter' an, das aus 'sifeini entstanden sein soll. Sind diese Ausführungen richtig, müßten wir in Arfeinir die Form des Kompositums sehen, die den Hauptton auf dem zweiten Glied, in Arfuni die mit Betonung auf dem ersten sehen. Solche Fälle zweifacher Betonung eines Kompositums sind ja im Nord. häufig

Auh(h)umbla F. Kuh, SnE. 1, 46. Der erste Teil des Wortes enthält ziendich sicher auhr 'Reichtum', der zweite ist dunkel. Gering 302 Anm. 1: 'die Saftreiche'?, F. Jonsson 215a: 'die Reichtumgebende', E. H. M. 108: 'die Reichtumfeuchte'.

Brynia F. Kuh, Landn, 1234, 13625, 'Die Brünne'. Etwa nach der Farbe so genannt?

Garpr M. Gullh. (Kål.) 3216; garpr Adj. 'unerschrockene, streitbare Person'.

Glåsir M. Eyrb. Kp. 63 § 18 ff. u. ö. Gering zur Stelle: 'der Glänzende'; glåsa 'mit etw. glänzendem ausschmücken', wie Cl.-Vigf. 206a meint von den Hörnern so genannt, vielleicht aber doch auch von der glänzenden Farbe des Fells. Vgl. den Pferdenamen Gler.

Harri M. Laxd. Kp. 31 § 8.11, harri M. 'der Herr' = herra. Diesen vornehmen Namen trug der Stier, weil er eine besondere Kostbarkeit war. Apfelgrau von Farbe, war er grösser als andere und hatte vier Hörner. Er scharrte mit den Füssen wie Pferde und war ein 'brunnvaka' 'Brunnenwecker', d. h. zertrümmerte die Eisdecke, so daß man zum Wasser gelangen konnte.

Himinbriötr M. SnE I, 168. 484 (-shriötr, -sriötr, -hriöfr, -riöfr). Über die ursprüngliche Form des Namens sind die Ansichten geteilt. Es ist der Stier aus der Herde des Eisriesen Hymir, dem Thor den Kopf abreißt, um ihn als Koder zum Rischfang zu benutzen. Uhland, Mythus von Thör S. 159, sieht bei seiner natursymbolischen Deutung in der Rinderherde des Riesen wandelnde Gletscher und in dem einzelnen Stier einen hochgezackten Eisblock. Er nimmt die Form Himinbriotr an es muß natürlich -briötr heißen), und übersetzt 'Himmelbrecher', faßt also -briötr als Nom. ag. von briöta brechen. Ihm schließt sich Gering, 342 Anm. 2 an, und ebenso übersetzt SnE III, 762 b cælum frangens. -briötr kommt in der Dichtersprache haufig als zweites Glied von Kompositen wie auch selbständig vor, vgl Falk, Beitr. 14, 9. Bugge, Norr, fornky. 333a, sagt, ohne weitere Begründung, himinhriotr sei sicherlich die ursprüng-

liche Form des Namens. Auch hier muß es wohl -hriôtr heißen, wie auch Cpb. II, 433 446 und Falk Beitr. 14, 9 haben. Hriôtr ist auch ein Name Odins, SnE II, 472, es ist Nom ag. zu hriôta, 1. 'einen groben Laut ausstoßen, brummen' (besonders von Tieren gebraucht); 2. loßspringen, plötzlich in starker Fahrt mit unwilktürlicher Bewegung losfahren' Fr.2 II, 62a. Das Wort bedeutete also entweder den 'der den Himmel anbrüllt' oder den 'der gegen ihn loßspringt', was sich beides denken ließe. F. Jónsson, der in seiner Ausgabe der Snorra Edda dem Text des Cod. Regius folgt, nimmt S.55 die Lesart des Uppsaliensis Himin(h) riôhr auf und übersetzt S. 224b 'der Himmelstosser'.

Aber hrióþa, von dem -hrióþr Nom, ag, wäre, heißt nicht stoßen, sondern nach Fr. II, 61 b, 1. ausroden, eine Stelle leer machen, dadurch, daß man etwas auf ihr Befindliches fortrückt', besonders von Schiffen, dann auch Schiffe von ihrer Besatzung leer machen, dadurch daß man diese tötet oder vertreibt; 2. Etwas von einer Stelle fortrücken. Sodann wird es noch unpersönlich gebraucht von irgend einer Sache, die hervorbricht, herauskommt, vgl. auch Cl.-Vigf. 286 a f. So gibt auch Lex. poet. 401 a für hriófr M. die Bedeutungen an: qui vastat, propugnatoribus nudat; qui spargit, distribuit (namlich Gold), vgl. auch Falk, Beitr, 14, 9. Es scheint demnach die Übersetzung F. Jonssons eher zur Form -hriftr in der Bedeutung 2, zu passen: 'ein Stier, der plötzlich gegen den Himmel loßspringt, ihn mit seinen Hörnern stößt', während Himinhriöhr etwa durch 'der, den Himmel (von den Göttern? leer Machende, ihn Verwüstende', wiederzugeben wäre, was vielleicht weniger gut für den Stier passen könnte, als die Bedeutungen der Formen - bridtr und - hridtr. Himinridbr wäre 'der den Himmel Rötende' zu ribba röten, doch haben wir hier kaum, ebensowenig wie in Himinriötr, eine selbständige Form zu sehen, sondern es ist beim Zusammenstoß dreier Konsonanten das h. der mittelste, ausgefallen, vgl. Nor. Aisl. Gr. \$ 245. Das Lev. poet. 665a aus Egilss, Kp. 55 Str. 5 nach der Arnamagn,-Ausg. 1809, angefuhrte -riotr, in hamriotr, das gleich -hriotr sein soll, existiert nicht, wie die kritische Ausgabe F. Jonssons S. 179 zeigt: es ist zu lesen -briftr und nach einem Vorschlage K. Gislasons Njal. II, 350 hrann-, so daß die kenning lautet hyriar brannbriótr 'der Brecher des Wogenfeuers' al. i. des Goldes), der freigebige Fürst. Welches die wirkliche Form des Stiernamens war, wird sich schwer entscheiden lassen.

Höfir M. SnE. I. 484; von höfa in der Bedeutung 'dus Ziel treffen'; SnE. III, 762 b.: percussor, Weinh. Altn. Leb. 38 u. Anm.: 'Treffer'. Wohl gedacht von dem Stier, der mit den Hörnern stoßend, sein Ziel trifft.

Kýrr M. SnE. I, 484. Ein M. gebildet zu kýr F. 'Kuh'. Můs F. 'Kuh' Kialnesinga saga Kp. 2 (fsl. II, 401). Es heißt von ihr, daß sie myrk 'dunkel' war, oder mit anderer Lesart myrkgrár 'dunkelgrau' (mígrár ist verderbt).

Sie trägt also ihren Namen nach der Ähnlichkeit ihrer Farbe mit der einer Maus, wie ähnlich eine Schweizer Kuh mit rußfarbenem Haupt 'Musi' heißt, Wyß, Reise ins Berner Oberland S. 563.

Raupr M. SnE. I. 484. 'Der rote', vgl. den bairischen Kuhnamen 'Roetl', Schmeller 12 Sp. 1214.

Rekinn M. SnE. I, 484 (Reginn U). Rekinn bedeutet 'Zugvieh' gehört zu reka 'treiben', das häufig vom Vieh gebraucht wird. Das Wort scheint sonst nicht belegt, das gewöhnliche ist raukn N., SnE. II, 490. Die Wörterbücher setzen übrigens rokn an. nur Gering, Gloss.* 140 daneben nach Wimmer Leseb. XXI Anm. zweifelnd -raukn. Aber die Handschriften haben immer au resp. av-, vgl. SnE. II, 490, Fms. 1, 165; borp- Hkr. III, 124* (-ravgn F., 39); renni- ebd. I, 15 13; haf- Hák. Hákon. s. (Hkr. Kphs. V) Kp. 228 Str. 2, Frisbók- 512 (Fms. 9, 505 und Unger Kon. sög. 380 -rokn); sund- Merlinuspá 1, Str. 31 (Hauksb. 27415) Vgl. noch Wisén, Hjältes. 99 und Noreen, Urg. Lautl. 217.1)

Sibilia F. Sn. III, 310; Fas. I, 254 u. ö. Eine Kuh, die gottliche Verehrung genießt.

Spámaþr M. Fms. 2. 193. Der Stier hat seinen Namen Prophet', einer der die Zukunft voraussagen kann, weil er weiser ist als die meisten andern Rinder. Vermutlich achtete der Besitzer auf sein Benehmen, wie er fraß und brüllte, wie und wo er weidete, um daraus die Zukunft zu erspähen. Ähnliches wird öfter berichtet.

f) Schaf (Hammel).

Fleygir M. V(ga-Styr s. Kp. 18 (fsl. ² H, 330). Nom. ag. von fleggia 'fliegen machen' vgl. Falk Beitr. 14, 31: quasi fugator. Das Wort wird auch in der Dichtersprache verwendet, Lex. poet. 184a: missor, qui iacit, mittit. Hier dient es

¹ Vgl K. Gíslason Nogle bemærkninger om skjaldedigtenes beskaffenhed S 26-28 (Vidensk, Selsk, skv., 5 række, hist-philos afdel 4, bind, Vll, 285 ff.; 1872. Korrekturn

zur Bezeichnung eines Leithammels, der die Herde antreibt, laufen macht.

Skálkr M. Bósa S. 538; 'Diener, Knecht'.

g) Schwein (Eber).

Beigaþr M. Landn. 6024, 1832 Beigaþr(-uþr) heißt auch einer der Berserker Rolf Krakes SnE. I, 394, Fas. I, 35, so auch einer der Kämpfer Haralds Hilditonn, Fas. I. 379. Lex. poet. 42 a.: terror, qui terrorem incutit u. Cl.-Vigf. 55 b 'one who inspires fear(?)'. Dazu führt er ohne Beleg ein wohl neuisl. beigr oder beygr M. an. Diese zweite Form findet sich bei Bj. Hald. I, 74 inclinatio animi, timor, 'eine kleine Beängstigung Angst, Furcht' — er stellt es also offenbar zu beygia 'beugen' — und bei J. Thorkelss. Suppl. I, 84 'Furcht'. Vgl. ferner Aasen 16 a beig M. 'Schaden, besonders an der Gesundheit; Schwächung, Schwachheit'; beigutt Adj. 'schwächlich, kränklich'. Beigaþr wäre also vielleicht einer, der dadurch, daß er Schaden bringt, Furcht einflößt'.

Gullinbursti M. SnE. I, 342 u. ö., der Eber Freys, 'der Goldborstige', urspr. wohl Name des mit einem Eberkopf geschmückten Helms des Gottes. Derselbe Eber heißt Hyndl. 7° Hildisulni, dies ist aber auch der Name eines Helms (vgl. diesen). Vgl. Noreen Upsalast. 207. Vergleichen läßt sich der Name des bekannten grech. mythologischen Widders Χρυζόμαλλος 'der mit goldenem Vließ'.

Hildisutni M. oder N.? Hyndl. 77 'Kampfschwein', s. das verhergehende Wort. Zum Geschlecht vgl. Lex. poet. 336.

Stiprugtanni M. SnE. I, 176, 264, auch ein Name für Gullinbursti; sliprug-Ableitung von slipr Adj. 'schlimm, böse'. SnE. III, 757: dentibus horridis praeditus. Minder genau E. H. Meyer 224: 'Scharfzahn'.

Schrimnir M. Grimn. 18³. SnE. I, 124, 126; -hrimnir ist Denom. von hrim N. 'Reif, Ruß'. Bei einem Eber wird man an die zweite Bedeutung zu denken haben, also 'der Berußte'. Hrimnir heißt auch ein Riese, SnE. I, 549, und hier wird ein Hrimpurse, ein Reifriese gemeint sein. In sie muß nun wohl eine nähere Bestimmung des Rußes stecken. Gering 72⁷ und SnE. III, 757 denken zweifelnd an die schwarze, resp. schwarzbläuliche Farbe des Meeres, wenn sie als Übersetzung vorschlagen 'der Schwarzberußte' und eneruleo-pruinoso colore. Die

Übersetzungen befriedigen nicht recht, da es sehr gesucht erscheint, zur näheren Bestimmung des Rußes die doch sehr wechselnde Farbe des Meeres heranzuziehen. Der Eber wird von dem Koch Andhrimnir 'dem im Gesicht Berußten', Gering a. a. O., Lex. poet. 15a, im Kessel Eldhrimnir 'dem im Feuer Berußten', Gering a. a. O., gesotten. Man würde also eher erwarten, daß in se-entweder die Ursache des Berußtseins oder das Objekt, der Körperteil steckte, auf den dieses sich erstreckt. Doch weiß ich keine befriedigende Erklärung vorzuschlagen.

h) Wolf.

Geri M. Grimn. 19¹. SnE. I, 126 u. ö. Es gehört wahrscheinlich zu ahd. gër 'gierig', vgl. Hellqu. Ark. 7, 4 'der Gierige'. Man vgl. einen griech. Hundenamen wie Harpalos 'reißend, gierig', Ovid Metam. III, 222.

Fenrir M. Vol. 40⁴. SnE. I, 104 u. ö. Die Ableitung ist unsicher. Die gewöhliche ist die von fen N. 'Sumpf', vgl. Hellqu. Ark. 7, 24 u. 173. Kock IF. 10, 108 schlägt vor: *Fangrir zu *Fengrir zu Fenrir 'der Raubgierige'.

Freki M. Grimn. 191. SnE. I, 126., von frekr 'gierig', vgl. Hellqu. Ark. 7, 4.

Hati M. Grimn. 394. SnE. I, 58 u. ö.; entweder Denom. von hatr M. 'Haß' oder Nom. ag. von hata 'hassen', osor, persecutor, vgl. Falk, Beitr. 14, 20.

Hrisgrisnir M. SnE. I, 418 (Hrisnis, Hrvngnis, hergrimnis, hrimgrimnis). Wie man sieht, wird der Name sehr verschieden wiedergegeben. Doch wird man wohl mit SnE. III, 813 a und Lex. poet. 398 b die Form Hrisgrimnir als die richtige annehmen dürfen, da sie wohl den besten Sinn gibt: hrls bedeutet sowohl 'Gestrüpp' wie auch 'größeren Wald', Fr. 2 II, 60 a, grimnir ist ein bocksheiti, SnE, I, 589, wird auch sonst in der Zusammenstellung bei einem Wolfsnamen gebraucht, Sefgrimnir. Hrisgrimnir wäre also caper virgulti, 'der Gestrüpp'oder 'Waldbock', ein an sich uns ja etwas merkwürdig erscheinendes Bild, aber für die nord. Dichtersprache doch nicht auffallend. Hrungnir ist offenbare Verderbnis, Hrisnir wäre 'der im Gestrüpp Steckende'?, Hergrimnir 'der Heerbock', den Wolf als Tier des Kampfes bezeichnend? Hrimgrimnir 'der berußte oder bereifte Bock' als Bezeichnung des Wolfes würde kaum einen Sinn geben. Über -grisnir vgl. Tanngrisnir.

Hrőþeitnir M. Grímn. 39 5, von hróþe M. 'Ruhm' und ritnir einem Wolfsheiti, SnE. I, 476, Gering 77 Anm. 5: 'der berühmte Wolf', MDA. V, 124: 'der kriegsberühmte Wolf'.

Managarmr M. SnE. 1, 58; Garmr ein Hundename (s. diesen) also; 'Mondhund', weil er dereinstens den Mond verschlingen wird.

Sefgrimnir M. SnE. I. 292 (so verbessert für sef Grimnis, grisuis des Textes); sef N. Schilf, über grimnir s. Hrisgrimnir. Lex. poet. 685a: caper inneeti.

Skoll N.? Grimn. 391. SuE. I, 58 u. ö., mit o urspr., nicht mit o, Bugge, Norr. fornkv. 397. Es gehört wohl zu skollr M. 'Betrug' und 'Fuchs', skolli M. 'Fuchs', skollviss 'betrügerisch', skollvaldr, ein Beiname Odins, auctor fraudum, Fr.º 111, 366 b, Lex. poet. 734 a.

Vånargandr M. SnE. I, 268, ein Name des Fenriswolfes, aus dessen geöffnetem Rachen der Geifer sich als Fluß Vän ergießt, SnE. I, 112. II, 630. Über -gandr siehe unter Jormungandr.

i) Ziege (Bock).

Grimer M., Bock, Broplaugars, (1847) S. 34 (= Dropl. h. m. s. 1883 S. 12927). Es scheint ein fingierter Name zu sein, um einen Mann namens Grimer vor seinen Feinden zu bewahren. Als Bocksheiti SuE. I, 589.

Heifrun F., Ziege, Grünn. 251. SnE. I, 128. Müllenhoff Runenlehre 47: 'der Name scheint darauf hinzudeuten, duß die Ziege durch den Met den Einheriern ihre heit, d. h. ihre Art und ihr eigentümliches Wesen erhielt und nahrte'. Bugge Stud. I, 479 faßt den Namen anders und vielleicht richtiger auf: 'eine, die eine Rune besitzt, die hoch in Ehren gehalten wird, d. h. eine, die eine herrliche, magische Gabe hat'. Den Namen der nordischen Himmelsziege glaubt Müllenhoff in dem frünk. Frauennamen Chaideruna wiederzufinden.

Hosmagi M Grett. Kp. 82 § 9. Seinen Namen trägt der Bock, weil er hosmogötte der Farbe nach war, Kp. 74 § 1. Dazu bemerkt Boer: 'mit einem grauen Bauche' zu hoss (ags. hasu) 'grau'; vgl. hoskolle, woraus der Name Hoskulde. Wie neben bleikallötte die Koseform (Fom.) bleikala, so steht neben hosmogötte die Koseform hosmagi; vgl. auch sofulkolla, mökolla'. Die Handschriften haben haus, haust.

Tanngnióstr M. SnE. 1, 88 u. ö., auch Beiname eines

Mannes, Korm. 13¹⁶. -gnióstr N. ag. zu gnista 'etwas hart berühren, sodaß ein Laut entsteht', 'Zähneknirscher'.

Tanngrisnir M. SnE. I, 88. 90 u. ö. Lex. poet. 810 b übersetzt raris dentibus und stellt es zu grisinn, das gleich gisinn rarus sein sell und grisia i interlucere; grisinn auch bei Bj. Hald. I, 308. Besser aber ist wohl, nach Analogie des andern Bocknamens, es zu einem neunerw. grisa 'greinen, den Mund verziehen, die Zähne weisen'. Aasen 244, zu stellen. Diese Ableitung scheinen auch Cl.-Vigf. 625 b und Golther Germ. Myth. 262 zu bevorzugen, wenn sie das Wort mit 'tooth-gnasher' und 'Zähneknirscher' übersetzen, während SnE. III, 765, wenn auch zweifelnd, die Übersetzung des Lex. poet. wiedergibt, vgl. auch F. Jönsson, 233 b 'der, dessen Zähne etwas von einander stehen'.

II. Bäume.

Hoddmimir M. Vafþv. 45 , von hodd 'Schatz' und Mimir, dem Namen des bekannten weisen Riesen, also 'Schatzmimir'.

Liéráfir M. Grimn, 25 s. 26 s. SnE. I, 128 (Lerafs, lieradz, Berahr). Nach Bugge Norr. fornky. 80 kaum von hle 'Schutz', da nicht anzunehmen ist, daß h in so früher Zeit vor l ausgefallen sei, sondern vielleicht von lie N., das in dem Gedicht Egill Skallagrimssons Hofublausn 12 vorkommt und, nach Lex. poet, 501 b, liquor bedeuten soll. Aber diese Bedeutung ist höchst problematisch; lå heißt sonst immer Betrug, Schaden, den man jemandem zufügt', so übersetzt denn F. Jónsson (Krit. Ausgabe Egilss, Skallagr. 408) den Ausdruck grafur lå mit 'gradighedens eller hungerens mén, ødelæggelse, = mættelse'. Auf die Unzulänglichkeit der Annahme der Bedeutung 'Nässe' weist Gislason Njála II, 386 f. hin, daher nimmt denn auch Bugge seine frühere Erklärung, Stud. I, 482 Anm. 3, zurück, will nun aber den Bann auf ein lat. laurus zurückführen, Stud. I, 557 aus *Laurhad species lauri 'mit 3 Wurzeln'. Diese Herleitung ist jedoch sehr gekünstelt. Lürähr dürfte doch wohl 'der Schaden Ratende, Schaffende' sein. Freilich ist diese Bedeutung schwer zu erklären; denn allem Anschein nach ist der Baum derselbe wie die Weltesche Yggdrasil, da auch auf ihm die Ziege Heibrun weidet.

Yggdrasill M. Voluspå 192 u. ö. Der Name der Weltesche. Auf die weitschichtige Literatur über das Wort hier einzugehen, ist nicht der Platz. Ich hebe nur folgendes heraus.

Bugge Stud. I, 394 erklärt es als 'Yggs Pferd'. Yggr 'der Furchterliche' ist ein poetischer Name Odins, drasill poetische Bezeichnung eines Pferdes s. o. unter Drosull. Odins Pferd ist soviel als der Galgen, an dem Odin hing, nach dem bekannten Mythus aus den Hávamál. 'Es war eine im Nordischen wie im Deutschen und Englischen allgemein verbreitete Ausdrucksweise, besonders bei den Dichtern, den Gehenkten als Reiter des Galgens und den Galgen als Pferd zu bezeichnen'. Dieser Deutung schließen sich im wesentlichen an Eirikr Magnússon in seinem Buch Odins horse Yggdrasill, London, 1895, Golther Germ. Myth. 529, Mogk Pauls Grdr. 111, 379. Dem gegenüber hebt, wie ich glaube mit Recht, Detter Ark. 13, 99 n. 207 hervor, daß das Roß Yggs heißen müßte Yggs drasill; Yggdrasill dagegen bedeutete 'Schreckpferd', schreckliches Pferd, vgl. uggia 'metuere', yayligr, yaglawt neben uggiu, uggligr, ugglaust. Auch das gübe eine ganz gute Bezeichnung für den Galgen. Uber die Streitfrage, ob der wirkliche Name des Baumes Yggdrasill ist oder askr Yggdrasils vgl. E. Magnússon in seinem Buch und in Ark. 13, 205 ff., sowie Detter ebd. 99 u. 207. Auch hier schließe ich mich der Ansicht Detters an, daß wir es in dem Gen. nur mit einem epexegetischen Gen. zu tun haben wie in Fenris úlfr. Der entgegengesetzten Ansicht Magnússons pflichtet übrigens auch Mogk a. a. O. bei, durch seine Übersetzung 'Esche des Rosses Odins'.

III. Sachen.

1. Gegenstände verschiedener Art.

a) Bohrer.

Rati M. Háv. 106¹. SnE. I, 220 ff. Bugge Stud. 1, 468 erklärt das sonst nicht im Altnorw, vorkommende Wort für eine Entlehnung aus dem Ags., wo es in einer ums Jahr 1000 verfaßten Wortliste vorkommt. Wegen des t statt zu erwartendem tt verweist er auf span.-port. rato, frz. rat und auf von englischen und wallisischen Autoren mit t geschriebenes lat. ratus, rato, raturus, sowie auf ahd. rato neben ratto. Seine frühere Meinung, daß Rati mit rata. Prät. rataþa = got. uratón 'reisen, ziehen (veg einen Weg)' in Verbindung zu setzen sei, verwirft er, weil alsdann Ratatoskr, das mythische Eichhörnehen 'Wanderers Zahn' bedeuten würde, was wenig passend scheine. Diese Auseinandersetzung leuchtet mir nicht ein; rata bedeutet: 1. von dannen oder

umberfahren, 2. treffen, finden, auf etwas stoßen, 3. niederfallen, Fr. III. 39. Rati ware also der, der von dannen fährt, den Odin fortschickt, um den Weg durch das Gestein zu bahnen. Ist die Bedeutung 'Weg finden', die Cl.-Vigf. 483b als modern angibt, alt, dann wäre er 'der Wegfinder', wie auch F. Jönsson 230b alternativ neben 'Nager' vorschlägt, derjenige, der für Odin den Weg findet, auf dem er einschlüpft durch den Berg zur schönen Riesenjungtrau, um von ihr den Skaldenmet zu erhalten. Rati wäre zunächst eine dichterische Bezeichnung für diesen Bohrer Odins, dann für einen Bohrer überhaupt, und in dieser Bedentung stände es in Ratatoskr., s. das Wort. Das setzte freilich voraus, dass der Mythus von der Gewinnung des Dichtermetes mit Hilfe des Bohrers älter ist als der vom Eichhörnehen, resp. der Name dieses. Die genaue Ausmalung der Bewohnerschaft der Weltesche dürfte immerhin verhältnismäßig jungen Datums sein.

b) Fessel.

Drómi M. SnE. I, 180. Dunkler Herkunft. Fr. 2 12, 270 a führt an: dróma = hepta, von drómi? láta drómt vid 'zögern'.

Gelgia F. SnE. I. 112; Denominativ auf jön von galge 'Galgen', vgl. Hellqu. Ark. 7, 173. Nach SnE. II, 431 u. 515 ursprünglich gleich spijta 'Pflock, Stift, Nagel' (Fr. HI, 504b), womit man etwas befestigt. Also wird nur durch ein Mißverstandnis die Fessel des Wolfs diesen Namen erhalten haben. Siehe die nähere Auseinandersetzung bei Fr. 1, 575b f. Dem entsprechend übersetzt F. Jónsson 220b 'ein kleines Stück Holz'.

Gleipnir M. SnE. I, 98, 108—110. Roß 248a gleip N. 'einer, der höhnend nachäfft', 'ein frecher, lärmender unverschämter, unangenehmer Spottvogel', davon wäre Gleipnir Denom., 'der Spaßmacher' vgl. Kock, diese Ztschr. 10, 108; gleipa garrire, nugari, Lex. poet. 250b, 'den Mund verzerren, das Gesicht verdrehen. Aasen 226; gleiping F. 'Grimmassen, närrische Geberden' ebd. Es ist die Fessel, durch die der Wolf getäuscht wird, daher der Name. F. Jónsson 221b übersetzt 'slugeren, der Hinunterschluckende' scheint es also zu gleypa 'hinunterschlucken' zu stellen, was aber keinen rechten Sinn gibt. Wie Cl.-Vigf. 203 zur Übersetzung the Lissom 'der Geschmeidige, Schlanke' kommt, weiß ich nicht.

Lerbingr M. SnE. 1, 106, 108, II, 431, 515 (lad-, led-). Nach Bugge Norr. fornky. 335a ist Labingr die rechte Form.

Ist es eine Ableitung von läß F. 'Erde'? Aber welches wäre der Sinn? Die Fesseln, mit denen man den Fenriswolf zu binden versuchte, sind ja aus den unmöglichsten Dingen gemacht, waren diese etwa aus Erde?

c) Glocke.

Glop F. Fms. 5, 133 = Ól. h. h. (Munch 53) 241. Fms. 6, 63. Fgisk. 103. Flat. III, 278, Heil. II, 174. 'Die Glanzende', Name einer Kirchenglocke in Niþarós. Ähnliche Bildungen, also ursprüngliche Adjektiva Fem. Gen., sind z. B. diös als Name für die Nacht, Alvísm. 304, — nicht wie Gering Gloss. 131b will Kompos, aus 6 und liös N. —, ebenso alskir von der Sonne, ebd. 166. Die Deklination ist in die der Substantiva übergegangen, wie ähnlich bei den weibl. Eigennamen Sigrdrif, Suanhuit, vgl. F. Jónsson Ark. 14, 194.

d) Horn (Trink-).

Grimr M. Flat. I, 347, 360 f. So heißen zwei Hörner nach dem Namen ihrer Überbringer.

Hringhorni(r) M. Fas. III, 140. Ein Horn mit einem grossen Ring an der Spitze. So heißt auch das Leichenschiff Baldrs, s. dasselbe.

Huttingr M. Fms. 3, 189. Zwei Hörner, wohl von der weißen Farbe. So heißt auch ein Schwert und ein Pferd.

Hyrningr M. Flat. 1, 360, Ableitung von horn. Es bedeutet auch einen Gegenstand, eine Person, die ein Horn hat. So führt im Froschmäuseler der Hirsch den Namen Hornung, vgl. Glöde, Zeitsehr. f. d. deutsch. Unterr. 7, 717.

Urarhorn N. Fas. III, 616, 617, 624 u.ö. 'Auerochsenhorn'; *urr sonst nicht belegt. Als menschlicher Beiname Hkr. II, 955.

e) Kessel.

Bohn F. SnE. I. 216 u. ö. Uhland, Schrift. 6, 215 übersetzt es mit 'Angebot', weil der Dichtermet als Merdbuße gegeben ward, er stellt es also zu biòha; so auch Bj. Hald. I. 91 und Lex. poet. 72a oblatio, F. Jónsson 216b 'das Einladende, der darbietet', nämlich den Trank. Kock dagegen, diese Zeitschr. 10, 109 zicht es wohl besser zu boha, wie Lofn: lofa, *Rahn, Ran: rāha; das þ sei durch den Einfluß von boh erhalten geblieben. Er übersetzt es mit 'Einladung zum Gastmahl'.

Eldhrimnir M. Grimn. 182. SnE. I, 124, 126. 'Der im Feuer Berußte', vgl. den Eber Schrimnir.

Gestumblifr M. Logm. Ann. 1417 (Storm. 292), ein silbernes (Kirchen) -gefäß (bolli), 'den Gästen freundlich'.

Obrerir M. Hav. 140°. SnE I. 216 u. ö. (-hrærir, -rærir, -rærir). Sievers zeigt, Beitr. 6, 355 und Verhandl. 132, daß -rærir zu lesen ist, vgl. auch den Mannesnamen Rærir (Fas. I, 116 ff.). Man leitet es gewöhnlich von hröra ab, 'etwas in Bewegung setzen' und öhr Dichtkunst. Öhrerir ware also mit Mullenhoff Z. f. d. A. 23, 157. 'Poesieerreger', vgl. Rydberg Unders. i. germ. myth. 1, 501, so auch Cl.-Vigf. 471 a 'a rearer or inspirer of wisdom', F. Jónsson 229 b 'Gedichthervorbringer'. Bugge lehnt wohl zu Unrecht diese Etymologie, Norr. fornkv. 56a. ab: das h zwischen den zwei Konsonanten konnte sehr wohl sehwinden. Swurde, weil sehwächer betont, zu se gekürzt — wie auch Jónsson schreibt — und dieses zu e wie in komr; kemr. Die von Gr. DMº 157 aufgestellte Herleitung von einem *riosa 'rausehen, tönen', die Müllenh. DA. V. 273 Anm. für 'das Geratenste' hält, hat keine Stütze.

Són F. SnE. I, 216 u. ö. Hellou. Ark. 7. 172 Anm. 1 sieht in són ein Verbalabstraktum zu sóu 'opfern'. Besser Kock, diese Ztschr. 10, 109, der es aus *sofn 'Kochen, Brauen' erklärt, vgl. neunorw. sodu 'kochen'. Ross Wtb. 735 a, isl. sofnu 'gar gekocht werden', sofning 'das Kochen'. Der Name des Kessels würde also 'das Kochen', d. h. 'der Kochende' bedeuten.

Sågr M. SnE. I, 56. Die Bedeutung ist dunkel.

b) Mühle.

Grotti M. SnE. I, 376, 654, 'die Mühle'. Zum Etymon vgl. Noreen Urg. Lautl. 188, nhd. grand 'Sand'. ahd. grint 'scharf', ags. zrinda: ndän. dial. grotte (*zruntan) 'mahlen', aisl. Grotte, gr. χέραδος 'Steingrieß'.

g) Ring.

Draupnir M. SnE. I. 342 u. 5.; Hellqu. Ark. 7, 23 Anm. 1 sagt: Draupner... wie bekannt: dreypn = z. B. lansn: leysa. Aber ein dreypn von dreypa 'tropfen lassen' ist nicht belegt, ware also mit einem Sternehen zu versehen. Es ist der 'Tropfer', Gering 55 Anm. 2, d. h. der tropfenlassende, von dem jede neunte Nacht 8 neue Ringe herabtropfen.

Foldi M. Fms. 1, 51, ein Ring, der aus der Erde ausgegraben war, daher wohl Denom, von fold F. 'flache Erde', siehe Moldi.

Gläsir M. Fas. II, 390, gläsa 'scheinen machen', 'der Glänzende', ein Goldring. Auch der Name eines Ochsen.

Hnituþr M. Flat. I, 347 = Fas. 1, 316. 3, 576. Zur Erklürung des Namens wird gesagt: Ulfr hafþi at fóra konungi... ok hring þann, er Hn. hét, þui at hann var hnitaþr saman í siau hlutum. Hnita bedeutet 'fest machen oder verbinden durch einen Stift oder Nagel von Metall'. Fr. 11, 28b.

Moldi M. Fgrsk. 29. Hk. I. 228. SnE. III, 462. Es ist derselbe Ring, der Fms. I. 51 Foldi heißt. Moldi wäre von mold F. 'Erde' abgeleitet wie Foldi von fold. Vielleicht aber ist Foldi der richtige Name, und er hat vielleicht Eyvindr skaldaspillir veranlaßt in der Strophe, die er über diesen Ring macht, die Kenning skeria foldar skiprennandi 'der rennende Schneeschuh des Landes der Scheeren' d. h. 'das Schiff' zu brauchen,

Suiagris M. SnE. I, 394, 396, 398, Fas. I, 90, 93, 'Ferkel der Schweden'. Woher der Name stammt, wird nicht berichtet.

h) Schlüssel,

Gyllingr M. SnE. II, 494, Denom. von gull 'Gold', 'der Goldne'.

i) Stab.

Hognuhr M. Vatnsd. 7491; ein stafsproti, also wohl ein dünner Stab, von zauberkräftigen Eigenschaften, die sich äußern, wenn man jemanden dreimal auf die Backe schlägt (drepa). So erklärt sich auch der Name als Ableitung von hoggna 'schlagen' 'der Schlagende'. Zu bemerken ist übrigens, daß sonst die Nom. ag. auf -upr, nicht auf -nupr ausgehen, es wird also wohl Analogie gewirkt haben von Wörter mit -n im Wurzelausgang, wie von dem folgenden Land-konnupr, bonnupr, mognupr usw. Daneben kommt auch vor hoggupr als Schwertheiti, SnE. II, 559.

Landkonnufr M. Landn. 64¹⁷, 187¹⁰. Es ist nicht ganz klar, ob wir es mit einem Eigennamen oder einer Artbezeichnung zu tun haben. Cl.-Vigf. 371b und Fr.² II, 407 fassen es als solche auf "Zeichen, das dazu dienen soll, daß jemand ein Stück Land in seinen Besitz genommen, sich angeeignet hat (kunna ser landit). F. Jönsson dagegen im Index seiner Ausgabe nimmt es als Eigennamen. Vgl. die Komposita morpkannafr

Landn. 681, Mkannaþr Sturl. I. 341. Falk Beitr. 14, 33 gibt hier fillschlich an konnuþr.

Simul F.? SnE. I, 56 (Sumul). Noch nicht gedeutet, simull auch Ochsenheiti, SnE. I 587, II, 183, 626.

k) Tür.

Prymgioll F. Fiolsuinnsm. 101, von prymr M. und gioll F. 'das Getöse', also etwa mit Gering 131 Anm. 3 'die laut Knarrende'.

2. Schiffe.

Alfsbuza F. Gottsk. Ann. 1392 (Storm. 367), nach dem Namen des Besitzers.

Bautahluti M. Gottsk. Ann. 1366. 88 (Storm. 361. 366). Mit der einzigen, sonst bekannten Zusammensetzung mit bautabautasteinn, für bautarsteinn, das man meist aus bautaparsteinn erklärt. Stein, der Ähnlichkeit mit einem Gerät zum stoßen hat, zu bauta stoßen, sodunn 'Gedächtnisstein', vgl. Fr. I, 119 a, wird der Name kaum etwas zu tun haben. Für bauta führt aber Aasen 44 b die Bedeutungen an 'kreuzen, lavieren, in Winkeln oder schrägen Linien gegen den Wind segeln'; baut M. 'Wendung im segeln, eine schräge Linie gegen den Wind'; bautt Adj. 'entgegengesetzt, konträr' vom Wind. Hierzu wird der Name gehören, er würde also etwa bedeuten 'ein Ding, d. h. Schiff, das zum Kreuzen geeignet ist'.

Benediktsbåt N. Flat. III, 565 (Ann. 1359), nach dem Besitzer oder Erbauer.

Bessalan gi M. Skálh. Ann. 1347 (Storm. 213), 'der lange Bar'. Hat bessi oder bassi überhaupt die Bedeutung 'Schiff', vgl. Hönsnabassi, oder ist es nach einem Eigennamen (Bessi = Bersi) so genannt, wofür vielleicht der folgende Name Biarnarlangr spricht?

Biskupsbuza Gottsk. Ann. 1359 (Storm. 358). Ein zweites: Logm. Ann. 1405 (Storm. 288). Buza F. ist eine Art breiter, großer Schiffe, Fr. I. 218 a.

Biarnarlange M. Gottsk. Ann. 1312 (Storm. 343), nach dem Besitzer oder Erhauer?

Borgundarbát M. Flat. III, 186 Fms. 10,52, nuch Borgund in Norwegen genannt.

Bókaskreppa F. Fms. 8, 320, 9, 14, 15, u. ö. Flat, II, 653; skreppa F. 'Bücherbeutel, -tasche', das Schiff des Bischofs Nikolás,

der vermutlich auf seinen Reisen immer eine Anzahl Bücher mit sich führte.

Brandagenia F. Sturl. I. 334; genia F. nur einmal belegt, SnE. 1, 569, als Axtheiti. Auch Spottname eines Mannes, Sturl. II. 159 (Cl.-Vigf. 197 a fälschlich 'einer Frau'). Es könnte-jön Ableitung sein von gan N. 'das Gähnen, Rufen, der Schrei'; vgl. gana gähnen; genia wäre also etwa 'die einen Laut von sich gibt', von der Axt gebraucht, die zischend durch die Luft fahrt, vom Schiff, das zischend durchs Wasser dahin schießt. Brandr M., Fr. I. 178 a, zunächst 'Baum', dann eine Stange am Vordersteven des Schiffes, wird weiterhin auch für den Vordersteven selbst gebraucht, Lex. poet. 74 b. Brandagenia wäre also etwa 'das Schiff mit zischenden Steven'.

Brotaskip N. Flat. III, 580 (Anm. 1393); broti M. 'ein Haufen von Bäumen, die im Wald gefallt sind', Brotaskip könnte also das aus Bäumen, d. h. Holz, hergestellte Schiff sein, was aber ein wenig charakteristischer Name wäre; man könnte vielleicht auch an die Ladung des Schiffes denken. Es handelt sich um ein in Island ankommendes Schiff, und Bauholz war ein beliebter Handelsartikel. Besser aber ist wohl an Ableitung von brot Nzu denken, in der Bedeutung 'Bruchstücke'; briöta wird büufig vom Scheitern der Schiffe gebraucht, Beispiele bei Fr. I, 190b, Vielleicht hatte das Schiff früher einmal Schiffbruch erlitten oder erlitt einen solchen erst später und erhielt dann erst seinen Namen, wie ich ähnliches von dem Schiff Grandabuzu vermute, vgl. brotasilfr 'Silber in Stücken' Fr. I, 194a.

Bökisúþ F. Fms. 7, 264. 284, 287, 289. Fgrsk. 181. Hkr. III, 411. 438. 441. 443; böki- Kollektivum zu bök F. 'Buche', wie birki: biork, eiki: eik, cske: uskr, Hellqu. Ark. 7, 35. Vgl. bökiskögr M. 'Buchenwald'; súþ F. 'Zusammenfugung von Brettern, die mit der Kante übereinander gelegt sind, besonders an der Seite eines Fahrzeugs'. In der Bedeutung 'Fahrzeug, Schiff' sonst nur in Zusammensetzungen, Fr.* III, 594a. Als Schiffsheiti SnE. I, 583. II, 481. 565. 624. Bökisúþ also 'Schiff aus Buchenholz'.

Draglaun. Fms. 7, 289. Hkr. III, 443°; drag N. 'Beklei-dung, die unter den Bootskiel oder die Schlittenkufe gelegt wird, um diese zu beschützen, wenn das Boot (resp. der Schlitten) über die Erde gezogen wird'; Fr. 2 I, 253a; laun F. 'Verheimlichung' oder N. Pl. 'Belohnung' geben beide in dieser Zusam-

mensetzung keinen rechten Sinn. Steckt etwa ein hlaun N. clunis, natis darin, mit Wegfall des h wie z. B. likamr neben likhamr? Also 'Schiff mit einer Bekleidung unter dem Kiel', der dem mensehlichen Körperteil verglichen wird? Vgl. Draymok.

Dragmok F. Fms. 10, 52. So die Lesart der Frisb. 54423; Flat. III, 186 Dragsmork und Skälholtsb. Dragmörk berüht augenscheinlich auf Verwechslung mit dem Ortsnamen Dragsmork, Fms. 10, 153f. So heißt ein Gehöft in Ränsriki in Viken, jetzt Dragsmark in Bohuslän in Schweden, Fms. 12, 257 f. Mok F. stelle ich zu moka 'schaufeln, um Etwas von einer Stelle auf eine andere zu führen', der Name des Schiffs bedeutet, daß man es vermöge seines eisernen Beschlages unter dem Kiel über Land ziehen konnte, eine Manipulation, die öfter vorgenommen wurde.

Dreki M. Fms. 9, 393, 10, 52. Fgrsk. 162, Flat. III, 88, 166, eine Nachbildung des berühmten Schiffes Ormr h. langi, daher auch der Name 'Drache', der ja sonst allgemeine Bezeichnung für ein Kriegsschiff ist.

Dröttsetabuza F. Flat. III, 561 (Ann. 1346); 'Schiff des Truchsessen'.

Eindribasúb F. Skálh, Ann. 1347 (Storm. 213).

Elftr M. Bp. I, 842 — Olpt F. Bp. I, 899. Ein zweites Schiff Alft F. Gottsk. Ann. 1331 (Storm. 348): 'der Schwan'. Die Schiffe der Griechen und Römer führten vielfach Bilder von Tieren und trugen davon ihre Namen. So hieß auch ein athenisches Schiff Kökvoc, zwei andere Schiffe mit Vogelnamen sind Aquila und Gallus, vgl. Ruhnkenius 281. Weitere Beispiele von Tiernamen s. unter dem Schiffsnamen U.c.

Etliþi M. Landu. 120°, 228°. Friþþiofss. 2 u. ö. chier die meisten Handschriften Elliþa F.); ursprunglich eine Artbezeichnung, Flat. I. 22. Fr.º I. 323 a vergleicht ags. ýðliða. von ýþ 'Welle', 'wave-traverser', vgl. noch ýþliþ 'Schiff', Bosworth-Toller 1302 b. Liegt hier wirklich eine Entlehnung dieses dichterischen Wortes vor, müßte es stark verderbt sein und in seinem ersten Teil eine volksetymologische Umdeutung erfahren haben, etwa an él Unwetter angeglichen, wobei das é vor der Geminata gekürzt wäre. Der Name wäre alsdann zu deuten als das durch Unwetter Dahinziehende. Doch scheint mir diese Vermutung selbst ziemlich unwahrscheinlich. Die im Glossar zur Njála, Kopenh. 1809, s. 664 gegebene Erklärung: navis, gs. solitaria, a

classe separata, l. nautis privata, von er aus år und lip classis, comitatus; lipar nautae bedarf kaum der ernsten Widerlegung.

Erktsühr. N. Fms. S. 209. Der Bischof Nikolas hatte das Schiff von dem *erkibiskup*, dem Erzbischof, zum Geschenk erhalten, daher der Name.

Falki M. Flat. III, 542 (Ann. 1292) 'der Falke'.

Fitiabrandr M. Fms. 9, 478 Flat. III, 132; fit F. 'Schwimm-haut bei Wasservögeln, Schwimmfuß bei Seehunden'.

Fifa F. Flat. II, 473, 474. Über fifa siehe bei dem gleichlautenden Pfeilnamen.

Fiar pakolla F. Fms. 8, 138 'die Hindin (oder Kuh) der Fjorde', Weinhold Altn. Leb. 131 'Buchtentier'. Über kolla siehe den Pfordenamen Sopulkolla.

Friphriöter M. Fms. 9, 203. 'Der Friedensbrecher'. Zur Erklärung des Namens wird erzählt, daß die Bagler, als sie hörten, daß Sküli Konungsbrößir einige Kriegsschiffe hatte bauen lassen, nicht zur verabredeten Zusammenkunft kamen. Deshalb werden die Schiffe Friphriöter genannt.

Gammr M. Njál. 8282; gammr ist ein fabelhafter Vogel, und das Schiff führt seinen Namen davon, daß es ein Gammshaupt als Gallionsbild hatte.

Gens F. Skált. Ann. (Bruchst.) 1437?

Gestafley N. Fins. 8, 211, 227. Flat. II, 610, auch einfach Fley it mikla genannt, Fins. 8, 209. Flat. II, 609, Ann. vet. 1301 (Storm. S. 52); fley N. 'ein Fahrzeug, Schiff', vgl. SnE. I, 582, auch fleyskip; fær. fløy, jetzt veraltet, Fær. Anth. II, 70, griech. πλοίον (Grdf. *ploucjo -m), Kluge Neue Jahrb. IV, 701. Es kann zweifelhaft sein, ob ein wirklicher Eigenname vorliegt. Das Schiff so benannt, weil die gestir, die bewaffnete Kriegerschar des Königs, darauf führen. Vgl. die folgenden beiden Wörter.

Gestaskalpr M. Fms. 9, 27; skalpr M. 'Schwertscheide', dann auch Schiffsheiti SnE. I, 582, II, 481, 565, 624.

Gestuskútu F. Flat. III, 18; skútu F. 'eine Schute', Finnb. s. Kp. 8 (S. 14) gleichbedeutend mit feria gebraucht, auch For. Anth. II. 304.

Gloß F. Bp. I, S42, S99, Flat, III, 556 (Ann. 1332) Gottsk. Ann. 1331, 1332 (Storm. 348). Gloß, wie Bp. lesen, wäre 'Glut', etwa weil das Schiff in der Sonne gluhte, leuchtete, besser aber vielleicht mit Storm im Index Gloß F. von Adj. glußr 'glänzend'.

Gnoß F. Fas. III, 406, 407. Bárß. s. Sn. Kp. 20 (S. 42), mythisches Schiff, auch skipsheiti SnE. I, 582; vingnoß SnE. I, 240. Es ist wohl zu stellen zu gnijia 'lärmen', gnyßr M. 'Knurren, Murren', gnauß F. "Tumult, Geräusch', von Schiffen skipagnaußin, gnaußan F. = gnauß, gnaußa 'Lärm machen', gnyßia 'knurren, Murren', gnyr 'Larm, Tumult, Krachen'. Das Wort bedeutet also wohl eigentlich 'das Geräusch des Schiffes während der Fahrt', dann das geräuschmachende Schiff selbst, vgl. Brandagenia.

Grandabuza F. Flat. III, 553 (Ann. 1320); grandi M. bedeutet Sandbank, Fr.² I, 630a oder auch, heute wenigstens, Stemriff, Kälund. I, 5 u. 11. Da das Schiff Schiffbruch erleidet, hat es seinen Namen vielleicht erst davon erhalten, daß es auf eine Sandbank auflief. Grandi begegnet aber auch in Norwegen als Ortsname, s. Fr.² I, 630b, und für Island führt Kälund an Grandholm, Holmsgrande. Es ist also immerhin möglich, daß das Schiff auch nach einem Ortsnamen benannt ist.

Gragas F. Fms. 8, 137; 'Graugans', benannt wie das bekannte Gesetzbuch, wohl nach der Farbe oder der Schnelligkeit des Schiffes oder nach beiden, vgl. d. f. W.

Grábuza F. Sturl. II, 248, Skáth. Ann. 1258 Storm. 192); *graues Schiff, vgl. Grágás.

Gullbringa F. Fms. 8, 184, 9, 27 a. ö. Flat. II, 600. III, 59, 132; bringa F. 'Brust, Brustkasten', also 'Schiff mit goldner Brust'. Goldene Verzierungen wurden gern an den Schiffen angebracht, z. B. gylldir allir ennispenir ok vepreitar Flat. II, 476. Pat var dreki ok coru be'hi hofup ok krokar fyrir miok gullbu'inn, ebd.

Gullskor M. Flat. III, 546 (Ann. 1300); 'Goldschuh'.

Gullsúp F. Flat. II, 653; ein anderes Schiff: Flat. III, 556 (Ann. 1332); 'goldnes Schiff'.

Gunnarsbát N. Fms. 10, 52. Flat. III, 186., nach dem Namen des Besitzers oder Erbauers.

Gypusúp F. Gottsk. Ann. 1352 (Storm. 355), wohl vom Frauennamen Gypa.

Gépingaskip N. Ann. reg., Skálh. Ann. Flat. III, 528 (Ann. 1232); gépingr war auf den Orkneys und Shetlandsinseln die Bezeichnung für die lendir menn, Cl.-Vigf. 222 b. Eigentlich bedeutet es 'Mann, der Besitztum hat'. Es scheint zweifelhaft, ob es wirklicher Eigenname ist (vgl. Gestafley, -skúta, -skúlp.

Gorn F. Fms. 8, 138: 'Darm', vielleicht war das Schiff lang und schmal.

Gorsúf F. Fms. S. 320: 'das fertige Schiff', von gor-zum Adj. gorr, wie z. B. gor-réfi u. a.? Oder wäre es etwa gleich Gor(nisúf)? Es ist dasselbe Schiff, das Flat. II, 653 Gullsúf genannt wird.

Härknift M. Fms. 8, 138 'Rasiermesser', wohl von der Schärfe des Kiels, vgl. auch Weinhold Alm. Leb. 131.

Håsaugabuza F. Fms. 9, 303, Flat. 111, 41; hår M. 'Unterlage auf der Seite des Fahrzeuges, in der das Ruder sich während des Ruderns im Gleichgewicht bewegt, Ruderdolle. Das Auge der Ruderdolle ist wohl der von den beiden Pflocken eingeschlossene Raum.

Heinreksskip N. Flat. III, 581 (Ann. 1394), wohl nach dem Namen des Besitzers.

Hialp F. Fms. 8, 197. Flat. II, 606; ein zweites Flat. II, 473, 474; 'Hilfe'.

Hight F. Skálh, Ann. (Bruchst.) 1342 (Storm.) 222 'Parier-stange'.

Holltabiarnarbuza F. Henr. Høyers Ann., Ann. regii 1299 Storm. 72, 145), wohl nach dem Namen des Besitzers.

Holmbuza F. Fms. 9, 456, Flat. III, 121, nach einem Ortsnamen.

Holmdóla F. Sturl. II, 248, Skálb. Ann. 1258 (Storm. 192), wohl von den Holmdólir, den Bewohnern eines *Holmdolr, das ich nicht nachweisen kann.

Hólaferia F. Flat. III, 583 (Ann. 1394), vom isl. Bischofssitz Hólar.

Hreinn M. Fms. 7, 217. Hkr. III, 359; Fms. 8, 209. Flat. II. 609. 'Rentier', es wird als schnellstes aller Schiffe bezeichnet, daher der Vergleich.

Hringaskúta F. Sturl. II, 25, vgl. Hringhornir.

Hringhorni(r) M. SuE. I, 176, 260. Das Schiff Baldrs, auch Schiffsheiti SnE. I, 581. Bugge Stud. I, 232. Anm. 1: "Der Name Hringhorni (unter den skipaheiti SnE. I, 281 [Druckfehler für 581] hringhornir) könnte seiner Bedeutung nuch als dichterische Bezeichnung für jedes Schiff passen. Vgl. die poet. Ausdrücke an. hringr 'Schiff', ags. hringedstefna, hringnaca, hornskip, hyrnde ceolas, as. hurnidscip". F. Jónsson 225b übersetzt es 'mit dem gebogenen Vordersteven'. Ebenso heißt ein Ring.

Hugro F. Fms. 8, 385, Flat. II, 677, III, 132, 'Sinnesruhe, Herzensfriede, Zufriedenheit'. Liegt etwa ein Wortspiel vor mit ró F. 'Eisenplatte mit einem Loch in der Mitte, in das die Spitze eines Schiffs- oder Bootsnagels hineingeführt wird, um flach gehämmert zu werden', Fr. III, 122b, oder besser noch mit ró F. = rá F. 'rane'?

Hánsnabassi M. Skálh. Ann. (Bruchst.) 1343 (Storm. 567), 'Hühnerschiff'? vgl. Bessilangi.

Hoffabuza F. Sturl. II, 65; Fms. 8, 137; Flat. II, 584. 689. Benennung mehrerer Schiffe, jedenfalls urspr. kein Eigenname, sondern Artname, wie hoffaskip 'ein Schiff mit einem (Menschen- oder Tier-)haupt am Vordersteven.

Horvargarpr M. Ann. reg. 1209 (Storm, 123), Flat. III, 522 (Ann. 1209). Hornar Garpr Skálh. Ann. 1209 (Storm. S. 182). Horrar wire Gen. Sg. F. eines wo-Stammes, könnte also nicht von horr M. 'Flachs, Linnen' kommen, an das man ja zunächst denken würde, da dieses den Gen. hors hat. Aber vielleicht gab es ein hor F. neben -horr M. Im späteren Neuisl, wurde ja -rr häufig zu -r, vgl. Gíslason Efterl. Skrift. II, 169, und man faßte dann vielleicht das so entstandene hor als Fem. auf und flektierte es nach Analogie von Wörtern wie boh 'Kampf', stoh "Landung-platz' usw. Garpr M. 'ein unerschrockener Mensch', auch der Name eines Ochsen. Ist es auch heiti für einen Ochsen? Dann könnte man es vielleicht hier in dieser Bedeutung nehmen, und es wäre an Schiffsnamen wie Uxi und Visundr zu erinnern. Horvargurprinn würde, wenn diese Auseinandersetzung das Richtige trifft, 'Linnenschiff' sein und seinen Namen vielleicht von der Ladung tragen, zum Vergleich könnte man heranziehen Bokaskreppa, vielleicht auch Brotaskip, Hensnabassi und Raptabuza. Die Lesart Hornar- scheint verderbt zu sein.

Hosnabuza F. Gottsk. Ann. 1391 (Storm. 367); etwa verderbt aus Hónsnabuza, vgl. Hánsnabassi?

Islandingr M. Suarfd. Kp. 12 (fsl. II, 142). Volksname nach dem Heimatland des Schiffes. So wurden auch antike Schiffe nach ihrer Heimat benannt, z. B. Dacicus, Salaminia, Ruhnkenius S. 277.

Iårnbar þi M. Suarfd. Kp. 4 (fsl. II, 121). Fas. II, 395; Fms. 2, 310, 317 u. ö. 10, 355; 11, 131, Fgrsk. 63, 64, Flat. I, 190. Egilss. Kp. 87 § 5. Daß wir es hier nicht mit einem eigentlichen Eigennamen zu tun haben, geht z. B. hervor aus Flat. I, 481, wo es heißt: iarl hafþi iarnbarþa geysi mikinn. Barþi M. ist Ableitung aus barþ N. Fortsetzung des Kiels, aufwärts gegen

den Steven, an beiden Enden des Schiffes', eigentlich 'Bart'. Fr.² I, 113b, es bedeutet also 'das mit einem Bart versehene Schiff', ein jan-Stamm, vgl. Hellqu. Ark. 7, 471. Jurnburpi wird erläutert durch die Stelle Pms. 2, 310 (Flat. I, 481) par (nämheh an dem Schiff Jarnburpi) var skegg å ofancerpu burpina haarutueggia, en niþr frá skeggina iarnspong þykk ok sua breiþ sem barþit, ok tók alt í sia ofan, þat ear þat skip kallat I., vgl. Fms. 10, 355, SnE. III, 718. Das Schiff des Jarls Erich wird auch einfach genannt Barbi: Hkr. I, 44413, 4469, 45010.

larnmeiss M. Njål. 10355 f., Bp. I. 16, Flat. I. 425; meiss 'der Korb'. Das Schiff des Priesters Dangbrandt. Nachdem es gescheitert war, ließ er es ausbessern. Um es wieder zusammenzufügen, wird er starke Eisenklammern benutzt haben, vielleicht erhielt es auch eine ungeschickte, breite Form. So wird sich der Name 'Eisenkorb' erklären.

Karlshoffi M. Fms. 4, 95. Hkr. 11, 67, 69. Ólafs. s. (Munch 53) 38, Fgrsk. 75. Flat. II, 42. Zur Erklärung des Namensheißt es Fms. 4, 95: Dar var skorit å framstafninum konungshofup, hann sialfr haffi fat skorit; fat hofuf var lengi sifan haft til sýnis í Noregi, während Flat. II, 42 nur berichtet, daß der König selbst das Haupt geschnitzt habe, nicht daß es sein eigenes war. Ólafs. s. h. h. (Krist. 49) 19 gibt als Namen an Karlshoffi eða Skeggi' s. das Wort.

Katrinarsúþ F. Flat. III, 560 (Ann. 1343) Skálh. Ann. 1343 (Storm. 210), Gottsk. Ann. 1343 (Storm. 352), vielleicht nach der hlgn. Katrín so genannt, deren Kopf möglicherweise am Stevon war, oder nach einer Frau Namens Katrín, vgl. Gybusúþ, Margrétarsúþ.

Keipa F. Fms. 8, 204. Flat. II, 608; fem. ön-Bildung zu keipr M., das gleich keipull ist. So wurden die aus Leder hergestellten Boote der Eskimos genannt, Fr. II, 271 vgl. húþkeipr, Fr. II, 78 a.

Kióll M. Henr. Hoyers Ann. 1294, Lögm. Ann., Oddv. Ann. 1295 (Storm. S. 71, 261, 485), 'Schiff', vgl. ahd. kiol, ags. céol 'Langschiff', s. Kluge Etym. Wtb. 205 a. Die Schreibung mit p Lögm. Ann., ist daher falsch, ebenso wie Storms Form im Index, Kioll (kiolrinn), der also darin das Wort 'Kiel' sieht.

Ktapi M. Fms. 9, 27: klápi M. 'das Jucken', ein merkwürdiger Name, doch vgl. Krafsi. War etwa auf dem Schiff einmal die klápasótt lat. seables ausgebrochen, eine Krankheit, die mit Jucken verbunden ist, Fr.² 11, 292 b? Krafsi M. Flat. III, 554 (Ann. 1323), Skálb. Ann. (Bruchstück) 1337, 38. (Storm. 221); Nom. agent. zu krafsa 'jucken, kratzen'? Siehe das vorhergehende Wort.

Kristiforussúß F. Flat. III, 579 (Ann. 1393); ein Halldörr Kristiforrusson fährt auf diesem Schiff, das also wohl nach dessen Vater benannt ist.

Kristzsúß F. Gottsk. Ann. 1276 (Storm. 334), wohl Christo geweiht.

Krossbuza F. Ann. reg. 1334 (Storm. 154), Flat. III, 556 (Ann. 1331). Skálh. Ann. 1334 (Storm. 207), Gottsk. Ann. 1334 (Storm. 349); das Schiff wohl dem blg. Kreuz geweiht, dessen Abbild es vermutlich am Vordersteven trug. S. d. f. W.

Krossúp F. Fm. 10, 53. Flat. III, 186, 189, S. d. v. W.

Küfinhetta F. Fm. 9, 507, Frisb. 512, Flat. III, 148. Die Angabe Fms., daß Flat. die Lesart Sküfinhetta habe, ist, nach der Ausgabe wenigstens, falseh. Verderbt vielleicht aus *Kuflhetta? vgl. kufl-hottr, kuflshattr, -hottr 'Kappe', die zusammenbangt mit einem kufl, d. h. einer Kutte, besonders Mönchskutte; hetta F. ist jön-Ableitung von hottr, Hellqu. Ark. 7, 49, und bedeutet gleichfalls eine Kopfbedeckung, die besonders an einem kufl befestigt ist oder mit ihm zusammenhängt, Fr. 2 I, 310. Doch wie ist das Schiff zu diesem Namen gekommen?

Kúpi M.? Land. 10115. 21314. Irisches Wort? Villiballdr hét maßr brößer Askels hnokkans, þeir váru synir Dofnaks, hann för af Irlandi ok hafði skip þat er K. hét. Oder ist es das ags. cúða 'dor bekannte, vertraute Freund'?

Lafranzballi M. Gottsk. Ann. 1393, 94 (Storm. 368), dem hlgn. Lafranz geweiht; bolli ist urspr. 'ein kleines Gefäß'.

Langabuza F. Skálh. Ann. (Bruchstück) 1342 'das lange Schiff'.

Langhüfr M. Sturl, I, 3427; hüfr M. 'Bug der Schiffsseite'; also 'Schiff mit langem Seitenbug'.

Langifriddagr M. Fms. 9, 429, 456, 457. Flat. III, 106, 121 (Langa-); 'Charfreitag', vielleicht deshalb so benannt, weil das Schiff an diesem Tage vom Stapel lief. Die Benennung nach dem Tage der Geburt — wenn der Ausdruck in diesem Sinne her gestattet ist —, kann ich zwar sonst bei Schiffen nicht belegen, wohl aber kommt er, wenigstens in moderner Zeit, bei Tieren vor. Schwedische Banern nennen ihre Kühe gern nach dem Tag, an dem sie geboren werden, also 'Sonntag', 'Montag'

usw., Sv. landsm. I, 390 f., und das Gleiche tut man, wie Wackern. Kl. Schr. III, S6 angibt, in der Schweiz, z. B. 'Pfinztag', ebenso in Baiern, Schmeller I², Sp. 1214 oder aber nach dem Monat der Geburt, wie auch Geschütze Monatsnamen führten, Wackern, ebd. 93.

Larabolli M. Flat. III, 554 (Ann. 1322); 'Lachschiff', also wohl ein Schiff, das für den Lachsfang bestimmt war, oder aber Lachse als Ladung an Bord hatte.

Lirta F. Fms. 9, 27, 135, 163 (Lyrta, Hirta). Ich kann keine Erklärung des Wortes geben.

Lysubuza F. Flat. III, 560 (Ann. 1343), 581 (1394). Skálh, Ann. 1343 (Storm. 210); Name zweier Schiffe, nach dem Kloster Lysa in Norwegen, Flat. III, 535 (Ann. 1265), 557 (1336).

Margrétarsúp F. Gottsk. Ann. 1346 (Storm. 353): 'Margrethenschiff'.

Mariubolli M. Flat. III, 569 (Ann. 1375); der Maria geheiligt, vielleicht mit ihrem Bild am Vordersteven. S. d. f. W.

Mariusuþ F. Fms. 8, 181, 196, Flat. II, 599, 605. Der König Suerre weiht es der Maria und befiehlt es ihrem Schutz, er läßt hinten und vorn im Schiff Reliquien einsetzen. Ein zweites Schiff gleichen Namens, dem König Hákon Hákonars, gehörig, Fms. 10, 74, 77, 84, 91, Flat. III, 196, 197 u. ö. Von diesem Schiff wird gesagt, daß das Haupt, also doch wohl das der Maria, von Gold war. In ähnlicher Weise benannten die Griechen und Römer ihre Schiffe nach der am Hintersteven gemalten Schutzgottheit. Zahlreiche solcher Namen findet man bei Ruhnkenius, S. 267 ff., z. B. Apollo, Jupiter, Ceres, Iris. Ein Drittes (?) Skálh, Ann. 1333 (Storm, S. 207).

Naglfar N. Vol. 508 u. ö, SnE. I, 188, 194 (-fari). Nach Detter, Z. f. d. A. 31, 208, Noreon aisl. Gr. 3, § 251, 3, Urg. Lauth. 132 u. 178 ist nagl- zu νέκυς, νεκρός zu stellen, das Schiff heißt eigentlich Totenschiff', dann erst ist volksetymol. Umdeutung eingetreten, nach der es als aus den nicht abgeschnittenen Nägeln der Toten erhaut erklärt wurde. Falk, Beitr. 14, 16, nimmt urspr. Ableitung aus nagli N. 'Nagel' an und vergleicht ags. nægled-enear Æþelst. 53. Naglfari ist auch Schwertheiti, SnE. I, 566, und wäre nach der ersten Erklärung 'das Schwert, das zwischen Leichen fährt'.

Ognarbrandr M. Sturl. H., 50. Fms. 8, 372, 386, 9, 27, 43, 135, 268, Flat. H., 672, 677, III, 23, Von ogn F. 'Schrecken, Furcht', das 'Schreckensschiff'.

Oláfssúβ F. Fms. 8, 99, 137—139, 142, 9, 241; 9, 434 u. ö. 10, 36 u. ö. Flat. III, 109, 111, 132 u. ö. II, 569, III, 9; Flat. III, 565 (Ann. 1360). Name mehrerer dem hlg. Olaf geweihter Schiffe.

Olafsbolli M., Gottsk. Ann. 1381. wohl nicht nach dem hign. Olaf, sondern eher Schiff des, unmittelbar darauf genannten, Olaf, Bischofs von Stavangr, der jedoch immerhin auch das Schiff seinem Namenspatron geweiht haben könnte.

Ormr hinn langi M. Agr. 403. Hkr. I, 412 ff. u. ö., Fms. 2, 219, 303 u. ö. 3, 2 u. ö. 10, 319 u. ö. Das Schiff war gebaut nach dem Muster eines anderen Schiffes des Königs Olafs Tryggyason, das gleichfalls Ormr 'Schlange, Drache' hiell, nunmehr aber zum Unterschied von seinem bedeutend größeren Schwesterschiff 'der kurze' genannt wurde, während jenes den Namen des langen erhielt. Ormr h. l. hatte ein großes Drachenhaupt am Vordersteven, Fms. 2, 303 und, wie Flat. I, 470 hinzufugt, einen großen Schwanz, mikill sporbr, hinten. Sporbr M. wird z. B. von der Midgardschlange gebraucht, die sich selbst in den Schwanz beißt; SnE. I, 106. Nach dem Drachenhaupt also trug das Schiff seinen Namen, der außerdem gleichbedeutend ist mit dem Gattungsnamen für Kriegsschiffe, dreki, der eben daher entstanden ist, weil viele Kriegsschiffe solche Drachenhaupter trugen. Während nun die Flat, an der eben angeführten Stelle die richtige Erklärung des Namens hat, gibt sie an anderer, I. 433 f., eine ganz phantastische. Als der König das gewaltige Schiff bauen ließ, konnte man keinen Baum finden, der groß genug war, um den Kiel zu liefern. Da erschien ein fremder einaugiger Mann, der sagte, er habe einen geeigneten Baumstamm herbeigeschafft. Auf Befragen nannte er sich Forni, 'der Alte', Nachdem man den Baum angenommen, verschwand er mit der Bemerkung, er würde sich seiner Zeit seine Belohnung vom König aurbitten. Der König verlangt nun, den Baum zu sehen, betrachtet ihn und bezeichnet eine Stelle, in die man hineinhauen soll. Es geschieht, und es kriecht eine giftige Schlange heraus. Da erkennt der König, daß der geheimnisvolle Forni der schlimme Odin gewesen sei (forni se. fiandi = antiquus hostis). Sein Plan sei gewesen, wenn der König sich auf dem Schiff in See befunden hätte, dann hätte die Schlange das Schiff durchbohren sollen, so daß sie alle mit Mann und Maus untergegangen wären. Gleichwohl solle nun der Baumstamm doch benutzt werden. Vorher aber wird er durch einen Bischof geweiht¹⁾, und darauf bestimmt der König, daß das Schiff von diesem Wurm den Namen führen solle. Ein Ormr langi, der bei den Fieröern scheitert, wird Skalh. Ann. 1356 (Storm. 215) erwähnt.

Ormr hinn skammi M. Hkr. I, 401 u. ö. Fms. 2, 179 u. ö. Flat. I. 395. An der Stelle der Fms. wird die Ähnlichkeit mit einem Drachen, und zwar einem gefügelten, noch weiter ausgeführt. Außer dem Drachenhaupt und dem Schwanz wird auch noch der krökr, d. h. der nach hinten zu sich verjungende Leib der Schlange, Fr.³ II. 350, angeführt, und es wird bemerkt, der König habe das Schiff Ormr genannt, weil, wenn die Segel aufgezogen waren, das gewissermaßen gewesen wäre, wie die Flügel eines Drachens.

Oskmey F. Fms. 8, 198. Flat. II, 606. 'Wunschmaid', Walkure.

Petr., sanctus, Lögm. Ann. 1426 (Storm, 294). Das Schiff einfach mit dem Namen des Heiligen belegt, vgl. porläkr.

Pétrsbolli M. Logm. Ann. 1392 (Storm. 285), nach dem Besitzer, Bischof Pétr von Hólar.

Postulasúþ F. Flat. III, 560 (Ann. 1343), 581 (1394) 'Apostelschiff', wohl den Aposteln geweiht und vielleicht mit ihren Bildnisson geschmückt.

Raknarsslößi M. Fas. 111, 556., vom Erbauer nach seinem Namen benannt. In Bärß. s. Sn. Kp. 18, S. 38, heißt der König Rakni, und dementsprechend das Schiff Raknaslößi, wahrend Kp. 20 S. 42 der Name des Königs richtig Raknarr lautet und das Schiff gekürzt einfach Slößi genannt wird. Sloßi M. bedeutet 'was man nach sich schleppt'; besonders von einem Bund zusammengebundener Zweige oder Büsche, der über das Feld geschleift wird, als Schlitten, um darauf zu fahren oder um den über das Feld zerstreuten Mist zu zerkleinern und zu zer-

¹⁾ Merkwittdigerweise erfahren wir eigentlich nie elwas von einer feierlichen Handlung bei der Benennung der Schiffe, also irgend welchen Zeremonien, die der heutigen Schiffslaufe zu vergleichen wären. Das einzige Beispiel, wo von einer Schiffswerhe außer der ohen erwähnten, sieher unhistorischen, die Rede ist, hietet Greitussaga Kp. 38§ 2 Hier weiht ein Bischof ein Schiff, aber ohne daß von der Namengebung die Rede wäre. Und als König Hakon Hakonars das von ihm gebaute Schiff Krosssüp (s. d.) beneunt, hält er zwar eine lange Rede, aber irgend eine feierliche Handlung wird nicht erwähnt.

streuen. Thorkelsson Suppl.* II, 1003 a: 'eine Art Gerät, um Dung zu verkleinern. Bj. Hald. II, 296a: tribula stercoraria. ein Korb, in dem Dung übers Feld geführt wird; ferner quidquid post navem trahitur, tribulae instar, was einem Schiff nachgeschleppt wird. Slopi in der Bedeutung, was man hinter dem Schiff nachschleppt, ist noch heut, von Haifischen gebraucht, im nordwestl. Island üblich, vgl. Maurer Ark. V, 103 ff. Das Schiff hat also entweder hiervon seinen Namen, oder aber es wird jenem zusammengebundenen Reisighaufen verglichen. Es handelt sich um ein Schiff, das Riesen gehört, und diesen legte man bekanntlich altertümliche und einfach hergestellte Geräte und Gebrauchsgegenstände bei. So ist es wohl möglich, daß man sich dieses Schiff als aus zusammengebundenen Brettern oder Ruten hergestellt dachte, wie etwa der keipe, keipull auch aus Ruten geflochten war, die mit Leder überzogen waren oder die tagbanda, ein Kahn, der ohne Nägel und Klammern durch Zweige (tágir) zusammengebunden war und in Westgotland vorkam, vgl. Weinh. Altn. Leb. 14.

Raptabuza F. Sturl. I, 407; raptr 'Stange', einer von den im Winkel gegeneinander gesetzten Sparren, auf denen das Dach eines Hauses ruht, Fr. III, 36a. Nannte man etwa irgendwelche Balken des Schiffes auch raptar und trug dieses davon seinen Namen, oder führte es als Ladung Dachbalken?

Raußstha F. Sturl. II, 49. 50 (Raußa-), ein ist. Schiff; ein norweg. Fms. 8, 387. Flat. II, 674. 676 (-sth). Für dieses begegnet auch die Lesart -suh Fms. 8, 377 neben -siha und -siha allein S, 383. Die richtigere Lesart dürfte wohl -siha sein, vgl. den Schwert- und Speernamen Gräsiha; siha bedeutet auch die Seite eines Schiffes, Lex. poet. 710 a. Das Schiff hieß also 'Rotseite'. Nach der roten Farbe heißt auch ein färöisches Boot Störi Reudi, Jakobsson Færøske folkesagn og aventyr S. 81.

Reimarssúþ F. Skálh. Ann. (Bruchst.) 1370 (Storm, 228), nach dem Besitzer oder Erbauer.

Refna F. Flat. II, 580. Fms. 8, 130 (Refn); hrefni N. 'das fünfte Brett an der Bordwand eines Schiffes vom Kiel aus gerechnet' Fr. II, 50b, mit gleicher Bedeutung führt Bj. Hald. I, 390a ein hrefna F. an. Dieses dürfte wohl unser Wort sein.

Rosinberg F. Flat. III, 561 (Ann. 1346). Rosinberg Skalh. Ann. 1346 (Storm. 212). Nach einem dänischen oder deutschen Eigennamen? Oder nach dem Ortsnamen? Ryß F. Fm. 8, 98 (Ruß); ryß N. 'Rost'. Das Wort ist allerdings F., Acc. Ryßina, aber dieser Wechsel des Geschlochts würde auf der Analogie der zahlreichen anderen Schiffsnamen beruhen können. Vielleicht waren die Eisenteile des Schiffes verrostet oder das Schiff hatte eine rostbraune Farbe. Ruß N. 'Rodung' würde kaum einen Sinn geben.

Rýgiabrandr M. Fms. 9, 478. Flat. III, 132, 186. Nach dem Stammesnamen, 'Schiff der Rygier'.

Sauparcomb F. Flat. III, 203, 'Schafsbauch'.

Skalpr M. Fms. 8, 385, Flat. II, 677, s. Gestaskalpr.

Skanki M. Flat. III, 553 (Ann. 1320), Logm. Ann. 1320 (Storm. 267). Liegt ein norw. Dial. *skanke neben skakke 'schief vor? Auch schwed. Dialekt. skakk und skank Aasen 659b. Vgl. noch norw. skank M. 'Schienbein', 661a. Über Fälle, in denen nk nicht assimiliert ist. vgl. Noreen, Aisl. Gr § 208 Anm. 3, Gesch. d. n. Spr. 2 § 69. War das Schiff schlecht gebaut und hieß deshalb 'das Schiefe'? Im Norw. bezeichnet man mit skonk F. (mit offenem o) auch ein starkknochiges mißgestaltetes werbliches Tier, Ross 676a.

Skeygi M. Fms, 8, 131 u. ö, 9, 302. Fgrsk, 88. Flat. II, 609. III, 41; skeygi M. 'der Mann' urspr. doch wohl 'der bärtige Mann' s. Karlshofbi.

Skifbliafnir M. SnE. I, 138 u. ö. Grimn. 43 3; Hkr. I, 18 thier Odins Schiff), das Schiff Freys; von skift N. 'Holzscheit', blaft N. 'Ruderblatt'; Gering, 78 Ann. 2, 'hölzerne Ruder habend'?; F. Jónsson 231 b, 'das aus kleinen Holzstücken Zusammengefügte', wohl minder genau.

Skialdmey F. Fms. 8, 209. Flat. II, 609 'Schildmaid'. Skipldr M. SuE. I. 420, 'Schild'.

Skrauti M., Fas. III, 431 u. ö.; Denom, von skraut N. 'Prunk, Pracht, Herrlichkeit', also 'der Prunkvolle', dementsprechend wird auch die Ausstattung des Schiffes als besonders prunkvoll beschrieben.

Snækollr M. Sturl. 11, 50; über kollr s. unter dem Pferdenamen Sopulkolla; Snækollr 'Schneehaupt' kommt als Eigen- und Beinamen vor, z. B. Öttarr snækollr Snækollsson, Fms. 9. 340. 419. Ferner auch als Name eines Pferdes. Vielleicht war das Haupt des Schiffes weiß, denn daß es einfach einen Personennamen trüge, wäre ungewohnlich, doch vgl. die Schiffsnamen Stangarfoli und Rosinberg, ferner Pétr und Porlákr.

Stakanhoffi M. Forns. 151°. Die Form scheint verderbt zu sein. Man würde zunächst an staka denken: 1. 'etwas zur Seite stoßen, verdrängen; 2. an etwas stoßen und dadurch zu Fall kommen, Fr.º III, 517 a. Aber das gibt hier keinen rechten Sinn. Wäre die Änderung von k in g erlaubt, dann könnte man Beziehung zu stag N. annehmen, 'das Tau, das dem Mast als Stütze dient, um seinen Top mit dem Vordersteven des Schiffes zu verbinden'. Davon abgeleitet staga 'binden', so wird z. B. staga hofup von Pferden gesagt, in der Bedeutung, ihnen den Kopf mit straffen Zügeln nach oben zu binden, vgl. Fr.º III, 516b. Bedeutet der Name des Schiffs also etwa 'mit hoch erhobenem Haupt'? Freilich sind mit dieser Annahme noch nicht alle Schwierigkeiten gelöst, man würde etwa erwarten "Stagahofbi oder 'Stagahofbi.

Stangarfoli M. Sturl. I, 106 (-bolli). Fms. 8, 263. Flat. II, 630. III, 519 (Ann. 1189). Skálh. Ann. 1188 (Storm. 180); 'Stangenpferd'. Als Beiname begegnet auch stangarfylia F., vgl. Cl.-Vigf. 603a. Ist das Schiff etwa nach einer Person dieses Beinamens genannt, oder aber, was wohl wahrscheinlicher ist, liegt ein Vergleich vor? Über bolli, das öfter in Schiffsnamen begegnet, s. Lafranzbolli.

Stepiakolla F. Gottsk. Ann. 1335. 1336. Skålh. Ann. Bruchst.) 1336 (Storm. 3494. 220): stepia Gen. Sg. von stepi 'Amboß', kolla 'weibliches Tier', also etwa Amboßkuh', vielleicht weil Amboße an Bord als Ladung waren, oder weil das Schiff einen Amboß von irgend einer besondern Eigenschaft hatte.

Stigandi M. Vatnsd. 27^{30 ft}. Landn. 60¹⁴. 61¹⁷. 184²⁷; stiga 'steigen, treten' wird auch in der Bedeutung 'überwinden' gebraucht, Fr.² III, 545 a.

Es wird von dem Schiff, Vatnsd. 282, gesagt: pat mû rêtt heita St. er suâ less hafit; lesa bedeutet 'etwas nach und nach fassen, das eine Stück nach dem andern', Fr.2 II, 485 a, vielleicht also hier etwa soviel wie 'durch das Meer dahinfahren'. Und 27 30 ft. heißt es: hêr er skip, er St. heitir, er vêr kollum bita i siglingu allra skipa bezt, ok farsælla en huert annara. . . Es liegen also möglicherweise beide Bedeutungen in dem Namen: 'das über das Meer Dahinsteigende' und 'das (alle andern) Übertreffende'. Auch ein isländischer Zauberer in der Laxdæla heißt Stigandi.

Stokkabuza F. Fms. 9, 302 f. Flat. III, 41; stokkr M. 'Baumstamm', bezeichnet vielleicht auch 6. den Balken der oben

über dem Kiel eines Schiffes liegt, ferner 7. den Ankerbalken, 8. den Bordbalken, Fr.² III, 560a. Nach solchen Balken wird wohl das Schiff benannt sein, Vgl. d. f. W.

Stokkr, M. Sturl, I, 313, S. d. v. W.

Strindakolla F. Fms. 9, 456 (Stranda-). Flat. III, 121. (Strandabolli). Die Lesart mit -kolla wird wohl die Richtige sein, vgl. den Schrifsnamen Fiarpakolla. -- doch kommt auch -bolli vor — ob aber Stranda- oder Strinda- das Ursprüngliche ist, muß ich unentschieden lassen. Das Erste könnte von Strond Landschaft im Eynafylki, westl. vom Drändheimsfjord kommen, das Zweite von Strind, Landschaft in Prändheim.

Sunnifusúþ F. Flat. III, 568 (Ann. 1371) 569 (1373). Nach der heiligen Sunnifa.

Súp F. wird im Index zu Fms. unter 9, 247 angegeben, steht dort aber nicht — der Index ist überhaupt sehr unzuverlässig. — Ich habe es nicht gefunden. S. unter Bökisüp.

Sualaskip N. Lögm. Ann. 1412 (Storm. 290). War das Schiff verschen mit sualar F. Pl. 'ein bedeckter, nach außen hin offener Gang, der längs eines Gebäudes oder einer Hauserreihe läuft'. Fr.* 111, 606? Ich weiß allerdings nicht, ob ein solcher Gang auch auf einem Schiff vorkommt. Storm im Index liest Suäla-, wofür ich keine Erklärung weiß.

Sygnabrandr M Fms. 8, 340. Flat. 11, 660, 'Schiff der Bewohner von Sogne'.

Scittuspillir M. Fms. 9, 345, 362, Flat. III, 72; 'Frieden-zerstorer', auch der Name eines Schwertes.

Trana F. Trani M. Fms. 2, 50, u. ö. 10, 293, Fgsk. 61, 64, 66, Hkr. I, 387 f. u. ö. Flat. I, 325, 452, 'der Kranich', mspr. M., vgl. F. Jónsson, skuldesp. 59.

Trékyllir M. Landn, 52¹, 175², Grett, Kp. 12 § 19; ein zweites Schiff; Sturl, II, 25, 49, 'Holzsack', Einige Kaufleute, die Schiffbruch gelitten hatten, banten aus den Trümmern ein neues Schiff, das aber etwas ungeschiekt ausgefallen zu sein scheint, es war miek breifwarit (Grett.). Daher der Name Kyllir von kyll 'Sack', auch in skyrkyllir, vgl. Boer zur Stelle.

Unglandsbolli M. Bp. I, 842; Voglundsbolli Bp. I, 899. Vielleicht liegt eine Verderbnis aus Englandsbolli vor, also ein Englandfahrer'. Oder ist Voglundsbolli – Väylundsbolli das richtige? Ein Vägr gibt es z. B. in Norwegen. Bp. I, 713, ferner Inseln, die Väyar heißen. Auch auf Island kommt Vägr in

Ortsnamen vor, z. B. Kirkinnigr, ebenso auf den Färöern. Vågr selbst bedeutet 1. Woge, 2. Bucht; lundr 'der Hain' kommt oft als zweites Glied von Zusammensetzungen in Ortsnamen vor, ein Voglundr kann ich jedoch nicht nachweisen.

Uxi M. Bp. I. 828, 888, Flat. III, 75, Fms. 9, 368, Flat. III, 101, Name mehrerer Schiffe, 'der Ochse', So heißt auch ein färeisches Schiff Tarvurin 'Ochse, Stier', Jacobsen, Fær, folkes, og, øvent, S. 217, vgl. auch den Schiffsnamen Visundr. Auch ein römisches Schiff heißt Taurus, wie auch andere Schiffe der Alten nach den Schiffsbildern Tiernamen trugen wie Aries, Capricornus, Canis, Für das Nord, siehe weitere Parallelen unter Elftr. Zu vergleichen sind ferner die Namen ndd, Schiffsarten, wie 'Böcke, Bullen, Katten', Kluge Neue Jahrbücher f. klass. Altert, usw. IV, S. 702, Ferner ist zu erinnern an die berühmte 'Bunte kö' der Hamburger, wie es denn bei den Deutschen späterhin sehr beliebt war, den Schiffen Tiernamen als Eigennamen beizulegen, so die schweizerischen 'Gans, Fuchs, Ente, Bür, Schnecke', vgl. Wackernagel kl. Sch. 91. 1)

Vallabuza F. Fms. 8, 204. Flat. II, 608. Auf Island gibt es zahlreiche Gehöfte, die Vellir heißen, von einem dieser stammt vielleicht das Schiff ab.

Vinagautr M. Forns. 151°; em grönländisches Schiff, das reden kann, wie die Argo der Griechen. Gautr ist ein Beiname Odins, das Gering. Vollst. Wtb. Sp. 325, zweifelnd mit 'Sprecher, Redner' übersetzt; vgl. gautan F. 'Geschwätz', Fr.º I, 566 b. Diese Bedeutung würde gut für das redende Schiff passen, ist aber doch ziemlich unsicher. Meist wird gautr als Schöpfer erklärt. Vina- wäre Gen. Plur. von vinr M. 'Freund'.

Visundr M. Fms. 4, 349, 5, 29, 6, 50, Öl, s. h. h. (Christ, 53) 158. Ol. s. h. h. (Christ, 49) 52. Fgrsk, 102. Flat. II, 275. Hkr. II, 347, 348, 423. III, 36. Ólaf der Hlg, hatte ein Schiff bauen lassen mit einem goldverzierten Bisonhaupt am Vordersteven. Wenn Njál. 102 75 das Schiff des þangbrandr, Jarnmeiss, Visundr genannt wird, so beruht dies auf einem Mißverständnis, vgl. F. Jónsson Litter. II, 530 Anm. 1.

Vipsiá F. Fms. 8, 197. Flat. II, 606, 653, 677; 'Vorsicht'. Váta F. Flat. III, 131, Fms. 9, 475 (rétta); 'Nässe, Feuchtigkeit, nasses Wetter, Regenwetter'.

¹⁾ Ein Stierhaupt als Gallionsbild wird Landn. 11424 erwähnt. Korrekturn.

Piöttarkeptr M. Ann. reg. 1209 (Storm. 123). -kioptr Skälb. Ann. (Storm. 183). -greppir Flat. III, 522 (Ann. 1209). Eine Insel in Hålogaland heißt Piotta, jetzt Thjætöe, vgl. Lex. poet. 912b. Fins. 12, 374b. Man würde dann aber erwarten *Piöttu-; keptr = kiaptr M. 'Kiefer, Rachen, Schlund'; greppr M. 'starker, mutiger Mann', wird als richtige Lesart gestützt durch das auch in einem Schiffsnamen vorkommende, und zwar unmittelbar vorhergehende. -garpr von gleicher Bedeutung, in Horvargarpr.

Porlákssúþ F. Flat. III. 571 (Ann. 1383), nuch dem hlg. Þorlákr.

Ogvaldsnesbuza F. Flat. III, 560 (Ann. 1343), nach einem Ortsnamen.

Porlákr, sanctus, Lögm. Ann. 1426 (Storm. 294), vgl. Pétr.

8. Schiffsgeräte.

Anker.

Langbeinn M. Flat. III, 580 (Ann. 1393) 'Langbein', als Beiname begegnet auch Porsteinn langa-beinn, Sturl. I, 345. Der Name des Ankers kommt vermutlich daher, weil er ungewöhnlich große 'Beine' hatte. Dafür spricht, daß in der Annalennotiz, in der er erwähnt wird, erzählt wird, daß die Hausen bei einem Uberfall Bergens alle Schiffe und Anker entzweibrechen, außer diesem einen, den König Olaf gehabt hatte, den sie nicht von der Stelle bringen können.

4. Waffen.

A. Angriffswaffen.

a) Axt.

Droplang F. Sturl. I, 336, ein Frauenname.

Fluga F. Reykd. Kp. 20 (isl. 11, 293), nach der Aussage einiger jedoch ein Schwert, vgl. Kp. 26 (S. 310) u. Vígagl. Kp. 16 (isl. 11, 361), 'die Fliege', vermutlich von der Schuelligkeit, mit der sie durch die Luft saust. So heißt auch eine Stute. Vgl. ferner den Namen der Fahne Sigrfluga.

Gylta F. Sturl. II, 265, 'die Sau'.

Hel F. Fms. 5, 134, Ol. s. h. h. (Munch 53) 241, Heil. II, 174. Fgrsk. 103. Flat. III, 279, 280, Die Axt Olafs d. Hlgn., die später König Magnus d. Gute hat. 'Die Todesgöttin'.

Hüntelgia F. Sturl, I, 287: hünn M. bedeutet ein junges Tier, besonders vom Bären; telgia jön-Stamm neben talga F. Handlung des telgia; telgia 'spalten, entzweihauen', vgl. den Beinamen trételgia 'wood-carver'; also bedeutet der Name der Axt 'die einen jungen Bären Spaltende'.

Jarlabani M. Sturl. I, 336 'der Jarlentöter'.

Rimmugýgr F. Njál. 45%; rimma F. 'Überfall mit dem dazu gehörenden Lärm', gýgr F. 'Riesin', also 'die Riesin des tosenden Überfalls'.

Snaga F. Sturl. I, 287; snaga F. ist eine Kurzform für enaghyrnd (px), kommt auch als Axtheiti vor SnE. I, 569; snaghyrndr ist einer der vorstehende Hörner hat.

Stiarna F. Sturl. I, 375, Femininbildung zu Stiarni, s. den Pferdenamen. Vielleicht wurde das in der Sonne schimmernde Blatt der Axt einem glitzernden Stern verglichen.

Suepia F. Starl. I, 228; jon-Ableitung von suap N. 'das Gleiten'; suapi M. dasselbe: suapa gleiten; suepia 'zur Seite gleiten ohne Halt zu fassen oder in die berührte Stelle einzudringen', vom Schwert mit dem gehauen wird, Fr. III, 611. Cl.-Vigf. 607 b gibt ein suepia 'eine Art Messer' an, Njála 26 (Kphg. 1772), das ich nicht gefunden habe — die Kopenhagener Ausgabe ist mir nicht zur Hand — und das sich bei Fr. nicht findet.

Tialdsperra F. Sturl. I, 385; tiald N. 'Zelt' sperra F. 'Balken, Zimmerbalken, Sparren im Hausdach'. Wie kommt die Axt zu dem Namen 'Zeltsparren'?

b) Hammer.

Miollnir SpE. I, 136. Vafpr. 515, der Hammer Pors. Gewöhnlich wird der Name von miol N. 'Mehl' abgeleitet, der Hammer soll also heißen, der die Gegenstände, die er trifft zu Mehl Zermahlende, SnE. III, 816: confractor, Gering 18 Ann. 4, F. Jönsson, 228a 'der Zermalmer'. Vgl. auch Noreen, aisl. Gr.* § 306 Miolnir aus *Melunin; mala heißt 'in kleine Teile zermalmen'. Dem gegenüber weist, Kock diese Ztschft. 10. 110 f., mit Recht darauf hin, daß der Name in den Handschriften mit -ll- erscheint, man sich also nach einer andern Ableitung umsehen muß, obwohl, wie zugestanden werden muß, die alte dem Sinne nach vortrefflich paßt. Er verweist auf mioll F. 'trockner, früh gefaliner Schnee', neuisl. mialli 'weiße Farbe' neuschwed. Dialekt mjäll 'tein, weiß, glänzend'. Daraus erschließt er ein altes Adj., vielleicht urspr. u-Stamm, miollr. miallr 'weiß, glänzend'. Hierzu sei Miollnir zu stellen, eine Benennung des glänzenden, blendenden Blitzes.

c) Pfeil.

Fifa F. Fas. II, 122 u. ö., eine Grasart, eriophorum; auch der Name eines Schiffes, 'from her swiftness', Cl.-Vigf. 155b.

Flog? Fas. II, 122 u. ö. (AB. flaug). Ist o das richtige. könnte das Wort ein sonst nicht belegter ö-Stamm neben dem ön-Stamm flaga F. 'plötzlicher Anfall oder Überfall' sein; wäre aber o zu lesen, dann würde es flog N. sein 'das Flichen, schnelle Fahrt', Fr. 1. 443 a. 1st jedoch au die richtige Lesart, musste 'man in dem Wort flaug F. das Flichen, die Flucht' sehen?

Hremsa F. Fas. II, 122 u. ö.; dieses Wort ist sonst nur einmal belegt, Konr. 66 30. Fr. II, 48 b setzt es gleich hrammr M. 'die mit Klauen versehene Tatze eines Raubtiers'; hremma 'mit der Tatze greifen'. Über solche Bildungen mit -s- vgl. Hellqu. Ark. 7, 153 ff., Kluge Stammbild. § 215, Noreen, diese Ztschrft. IV, 324.

d) Schwert.

Angrvapill M. Fas. II, 390 u. ö.; von angr M. 'Schade' und vapill M. 'das Waten', resp. 'der Watende' von vapa 'waten'; also 'der durch Schaden Watende', ensis dolore infectus, wie hrdvapr, eine Bezeichnung des Schwertes, Lex. paet. 394a cruda carne infectus bedeutet, vgl. Falk Beitr. 14. 38.

Bastar fr. M. Hkr. 111, 452. Fms. 7, 297. Fgrsk. 177^{1, 3} 'der Bastard', vgl. Básingr.

Blapnir M. Flóamanna s. 134**; von blap N. in der Bedeutung 'Messerklinge'.

Blöhgang N. Diþr. 24, 26; gang N. 'Weg, Straße, die man einschlägt'; also 'blutige Straße', d. h. dann soviel wie 'der im Blute Wandelnde', vgl. Wackernagel Kl. Schr. 3, 61.

Brimir M. Sigrdr. 14°; von brim 'das Brechen des Meeres gegen das Land'; Müllenh. DAV 93 'Brauser', sonst ein Riesenname, auch ein himmlischer Saal. 1st brim mit ahd. breman usw. gleich βρέμειν, Kluge Etym. Wtb.º 59b u. Streitberg Urg. Gr. S. 143, dann läßt sich der griech. Hundename Βρέμων, Xenoph. Cyneg. VII, 5, vergleichen.

Bryniubitr M. Sturl. I, 228. II, 162 'Brünnenheißer'.
Brynpuari M. Fas. II, 366. Ursprünglich ein Speer,
dessen Art Egilssaga Kp. 53 § 3 genau beschrieben wird: kesiu
haf pi hann i hendi, fioprinn var tveggia alna long ok sleginn framm
broddr ferstrendr, en upp var fioprin breib, falrinn bæbi langr

ok digr, skaptit var eigi hera, en taka måtti hendi til fals, ok furbuliga digrt; iarnteinn var i falnum ok skaptit allt iarnvafit, ban spiót varu kollub brynbuarar. Also: ein Speer, das Blatt zwei Ellen lang, oben daran geschmiedet eine vierkantige Spitze, der Speergriff (das hohle Eisenrohr, in dem der Schaft befestigt war) lang und dick, der Schaft nicht höher, als daß man den Speergriff (wenn der Speer aufrecht stand) mit den Fingerspitzen erreichen konnte, und mächtig dick; ein eiserner Nagel ging durch den Griff und der Schaft ist ganz eisenumsponnen. Vgl. die Anmerkungen F. Jonssons zur Stelle. Puari M. 'eine Holzstange, Quirl'. Fr.º I, 202 nimmt an, daß brynbuari identisch sei mit bryntroll 'Panzerungeheuer', d. h. etwas, das dem Panzer schädlich ist (vgl. SnE. II, 512: oll vopn eru troll.. herklåba ok hlifa), was jedoch F. Jónsson für unwahrscheinlich hält; das Wort bedeutet sowohl eine Axt wie auch einmal einen Speer, Vgl. die Anm. zu Egilss. Kp. 27 § 5. In unserem Fall ist der Name des Speeres auf den eines Schwertes übertragen, was ja von seiten der Bedeutung keiner großen Schwierigkeit unterliegt.

Bæsingr M. Fms. 4, 37, 38, 58; 5, 165; 10, 214. Ól. s. h. h. (Christ. 1849) S. 5. Flat. 11, 9. Bæsingr M. 'Kind, das ein Mann mit seiner Frau gezeugt hat, während diese friedlos war'. Ableitung von bæss M. 'Raum, um Etwas aufzubewahren, besonders Verschlag im Kuhstall'. Wie das Schwert zu dem Namen gekommen, ist nicht ersichtlich, ähnlich der Schwertname Bastarbr.

Drag vandill M. Egilss. Kp. 61, § 10. Fas. H. 122 u. ö.; randill M., Diminutiv zu vondr 'Stab', Lex. poet. 865 a; draga 'ziehen, schleppen', vgl. dragkyrtill 'nachschleppendes Kleid', also bedeutet der Schwertname wohl: 'Schwert, das so lang ist, daß es auf dem Boden nachschleppt'.

Fetbreifr M. Fms. 1, 43, Fgrsk. 25, Hkr. 1, 213, Flat. I, 60; 'der mit breitem Schritt'.

Fiskhryggr M. Fms. 8, 221. Flat. II, 613.; 'Fischrücken', ist etwa ein gezacktes Schwert gemeint?

Fiorsuafnir M. Njál. 1306; 'Lebenseinschläferer'.

Fótbitr M. Fms. 2, 257, Flat. 1, 455, Laxd. Kp. 29 § 17, 30 § 13 u. ö.; 'Fußbeißer'.

Gramr M. Vols. s. Kp. 12 (S. 108 ed. Bugge) u. ö. Þiþr. 180 u. ö. SnE. I. 356 u. ö. Fáfn. 25 s u. ö., das Schwert Sigurds. Gramr Adj. 'zornig, verbittert'; M., 'Person, die feindlich auftritt'.

Grásiþa F. Ofsl. I, 4. II, 80; 'Grauseite', wohl von der grauen Farbe der Klinge. So heißt auch ein Speor. Vgl. z. B. das Adj. grástþublakkr 'schwarz mit grauen Seiten' von einem Pferd, resp. fahl, je nachdem wie man blakkr auffaßt, hier jedoch wohl, wegen des Gegensatzes zu grau besser als schwarz. Ferner den schwed. Kuhnamen Grásida, Sv. landsm. I, 386.

Gullinhialti M. Fas. I, 71, 72; hialti von hialt N. 'Parier-stange', also 'Schwert mit goldner Parierstange'; vgl. den Schwertnamen Hornhialti.

Gunnlogi M. Gíslas. I. 6. Hávarþs. s. 14: 'Kampfflamme'. vgl. den Schwertnamen Sigrliómi. Daß man das in der Sonne leuchtende Schwert dem Feuer verglich, ist ja ein leicht verständliches Bild. So hat auch vielleicht das Schwert Hildebrands, Brinnig, Beziehung zu brinnen 'brennen', wenn es, wie Wackernagel Kl. Schr. 3, 68 vermutet, gleich *Brinninc ist, wie pfenninc = pfennig, vgl. E. Schröder, Z. f. d. A. 37, 92 ff. Auch das aisl. brandr 'Schwert', das ja eigentlich 'Brand' bedeutet, ist zu vergleichen, woran mich Ehrismann erinnert.

Hneitir M. Fms. 4, 58, 5, 65, 165, Ól. s. h. h. (Munch 53) 210. Flat. II, 346. Die Benennung des Schwertes wird folgendermaßen erzählt: Sifan (nachdem er einem Eber die Schnauze abgeschlagen hatte) kallaßi Öläfr suerßit Hneiti, eräßr het Basingr, fmiat honum fötti fat hneita onnur suerß fyr huassleika sakir (Fms. 4, 58), und es wird (Fms. 5, 65) von ihm gesagt, daß es hit bitrasta suerß war. Hneita bedeutet 'übertreffen'. Diese Erklarung befriedigt nicht, wie Falk Beitr. 14, 31 mit Recht bemerkt. Das Wort ist Nom. ag. zu hneita 'stoßen', es ist 'der Stoßende'.

Hornhialti M. Gullp. 62., Fas. III, 556; 'Schwert mit Parierstange aus Horn', vgl. Gullinhialti.

Hrotti M. Vols. Kp. 19 (S. 12416 ed. Bugge). SnE. I, 356. Fas. I, 416 (= Broti Hauksb. 35210) Fáfn. Schlußprosa. Helfqu. Ark. 7, 167 leitet es ab aus *hrut-ad-an zu Wurz. hrut 'widerhallen, lärmen' in isl. hriota. Bugge, Sv. landsm. IV. 2 S. 239 vergleicht den ags. Schwertnamen Hrunting, den er zu aisl. hrinda, ags. hrindan 'stoßen' stellt, so auch Noreen Urg. Lautl. 188. Diese Ableitung dürfte vorzuziehen sein. Wir haben es mit einem Wechsel von d und t zu tun, wie z. B. auch noch in rinda wickeln: rottr, aschwed. ranter 'Handschuh', Noreen aisl. Gr. 2 § 257. 5; wästgöt. slotten 'gefräßig': got. fra-slindan-; ags. hunta

'Jager': got. hinpan usw., Hellqu. Ark. 7, 167. Siehe auch unter Grotti 'Muhle'.

Huitingr M. Korm. Kp. 9 S. 19°, auch Name eines Pferdes und Hornes, 'Weißling'. Auch bei Saxo grammaticus, ed. Müller 358, begegnet ein Schwert Hwytingus. Zu dem Schwert Hwytingus bemerkt Saxo: ob collimati acuminis nitorem nocabulum habuit.

Jarnbitr M. Forns, Suprl. 136, 180; 'Eisenbeißer'; dieser Name ist nordische Umdeutung des rom. (?) Sarabit in Eliss. s. Rosam. 127D = 127C, Vgl. auch Forns, XXII, wahrscheinlich ist dies Übersetzung eines Namens, der in dem (jetzt verlorenen) franz. Original vorkam, gebildet nach Analogie anderer nord. Schwertnamen wie Kuernbitr' usw.

Ketlingr M. Sturl. I, 345; 'junge Kutze', auch Personenbeiname.

Kuernbitr M. Ågr. 15¹². 18¹. Fms. 1. 17. 43. 44. 10, 383. 384. Hkr. I, 159. 211. 215 Flat. I, 47. Zur Erklärung des Namens wird erzählt: Apalsteinn konungr gaf Håkoni suerp þat, er hioltin voro of gulli ok meþalkuflinn, en brandrinn var þó betri; meþ þui suerþi hió Håkon kuernstein til augans, þui var þat síþan kallat Kuernbútr. Der Name bedeutet also Mühlsteinbeißer.

Lagulfr M. Dibr. 331. Mit lag 'Gesetz' wird das Wort kaum etwas zu thun haben. Vielleicht ist ulfr, in der Bedeutung 'schädliches Tier, etwas, das schadet', vgl. SnE. H, 512, aufzufassen, und das Schwert als das dem Gesetz schadende, Frieden brechende bezeichnet. Auch zu dem einmal belegten lagdyr zu logr Flüssigkeit, Meer, animal navis, d. h. Schiff, Lex. poet, 491 bf. (zur Form vgl. Kock Ark. 10, 331 f. 12, 253. 258 und Wadsteinn Sv. landsm. XIII no. 5 S. 27) wird es sich kaum stellen lassen. Wäre etwa zu lesen Lágálfr? Lág F. bedeutet einen gefällten Baum. Lägülfr wäre alsdann 'das dem (gefällten) Baum schädliche', also ein scharfes Schwert, mit dem man Holz zerschneiden kann. Oder gehört es zu lågr Adj. 'niedrig, kurz', also 'kurzer kleiner Wolf', ein kleines Schwert bezeichnend? Aber ülfr allein in der Bedeutung 'Sehwert' wäre sehr unwahrscheinlich. Wackernagel Kl. Schr. 3, 69 übersetzt es mit 'Stechwolf', es scheint ihm dabei ein Wort wie lagraph N. 'Stoßwaffe', vorgeschwebt zu haben. Aber das bedenkliche ist wiederum, daß ülfr allein nicht Waffe bedeuten kann.

Lange M. Egilss. Kp. 53 § 3 'der Lange', ausdrücklich als mikit vápn bezeichnet. Umgekehrt heißt ein afrz. Schwert Cortain 'der Kurze', Sternberg S. 15.

Laufi M. Landn. 5728. 18037, auch suerpheiti SuE. I. 564; lauf bedeutet im Plur. Ausschmückung in Form von Laub oder Blättern, z. B. an Schilden und Helmen, Fr.2 H. 429a. Laufi also wohl Schwert mit (eingestztem oder sonstwie angebrachtem) Laubwerk am Griff oder auf der Klinge. Ähnlich ist vielleicht der Name des mhd. Schwertes Rôse im Ortnit und Wolfdietrich, vgl. Gr. DHS.2 227, von einer Verzierung des Schwertes hergenommen.

Leggbitr M. Fms. 7, 69, 72, Fgrsk, 159, Hkr. III, 263, 265 (Leggbiti Mork, 1558); 'Schenkelbeißer'.

Lévateinn Fiols. 26 (Hdschrft. Hærateinn), so nach Bugges Verbesserung. Noreen. Uppsalast. 218 vermutet, es sei vielleicht gleichbedeutend mit meh suiga léfe, mit dem Surtr einherfährt, d. h. gleich Feuer (suigi 'dünner Stab. Reis' lé 'Verderben') oder auch gleich Sturm, vgl. z. B. skahs eihar in derselben Bedeutung. Suige und teinn sind Synonyma.

Mistilteinn M. Fas. I. 416, 515, II, 371, 376, Griplur 96, 164 u. 5. 'Mistelzweig'. Wegen der schwanken Klinge des Schwerts, ühnlich sind Skofnungr und Snarvendill.

Mæringr M. Biarnar s. Hitd. S. 10²⁸. Fms. 4, 110, von mårr Adj. 'berühmt': mæringr M. 'berühmter Mann', Fr² II, 770a.

Napr M. Egilss. Kp. 53, § 4 'die Natter'. Daß das Schwert einer Schlange verglichen wird, ist ein häufig vorkommendes Bild.

Nthingr M. Sturl. H. 178; 'der Neiding'.

Refill M. SnE. 1, 356. Siehe die Auseinandersetzung unter dem Hundenamen Refill.

Ribill M. Vols. Kp. 19 (S. 1234 ed. Bugge), Fáfn. Presa vor 27. Falk, Beitr. 14, 38 stellt es zu riba 'schwingen', in intrans. Bedeutung; also 'der in schwingender Bewegung sich Befindende'.

Rostungr M. Sturl. I, 363; 'Walrob'.

Rytningr M. Flat, II, 88. Fms. 4, 173; ein Messer, wohl Ableitung von rypia 'roden'.

Sigrliomi M. Fas. III, 439, 450; 'Siegslicht', vgl. den Schwertnamen Gunnlogi.

Skarpi M. Fms. 9, 274, 276, Flat. III, 27, 28; skarp N. Öffnung, besonders Scharte im Felsen; skarpi M. Beiname für

eine Person, die eine Hasenscharte in der Lippe hat, Cl.-Vigf. 539b. Das Schwert wird also entweder als eins bezeichnet, das eine Scharte hat, oder vielleicht besser aktiv, da es allra suer pabezt genannt wird, als 'das Scharten schlagende'.

Skrymir M. Egilss. Kp. 84 § 14, Korm. Kp. 12 S. 27; suerbheiti SnE. I, 564; II, 476, 559, 619, als Name eines Riesen, Lokas. 62 Mit Lange des y schreiben Sievers Proben zu einer metr. Wiederherst. d. Eddal. S. 80, ebenso Sijmons in semer Ausgabe S. 139. Die Verse der Korm. lauten Str. 42* skyggs fyr Skrijmes eggio; 828 ef mér Skrijmer reitteb. F. Jonsson Eddaausgabe S. 59 schreibt allerdings: Pôtto ber Skrymes resu. Man wird in allen Fällen y lesen können, wenn man annimmt, daß ein Nebenton auf fur, mer, ber liegt. Vgl. z. B. Verse wie die von Sievers Beitr. 10, 525 angeführten fló þá Loki Þrymbsk. 9, 1; sat bar kona Rígsm. 16, 1. Alsdann steht der SnE. III, 785, wo schon die Lesung mit y vorgeschlagen ist, gegebenen Ableitung von skrum N. gloriatio, magniloquentia nichts mehr im Wege, Gering 336 Anm. 1 'der Großsprecher', F. Jónsson Eddal. 'Großprahler', vgl. noch skrumari 'Person die geneigt ist zu schwatzen', Fr. 2 III. 386b.

Skofnungr M. Laxd. Kp. 57 § 12 u. ö. Korm. Kp. 9 S. 19 u. ö. Landn. 57. 180. Islendingadrápa 83. Þórþ. s. hr. Kp. 8 (S. 102). Fas. 1. 93. 102. 109: skofnungr 'ursprunglich gewiß ein dünner Zweig mit abgeschälter Borke' Fr. III, 416a, vgl. neunorw. skovlung 'ein geschälter dünner Stab', Aasen 684b. Zur Bedeutung vgl. Mistilteinn und das folgende Wort.

Snarvendill M. Fas. III, 475 u. 6.; von snarr Adj. 'schnell, hurtig', snara 'schleudern, werfen, wenden, drehen', vgl. Komposita wie snarspiót, snarvolr. snarlyndr, und vendill, Deminutiv von condr 'Stab'. Also das 'schnelle Stabchen'.

Snipill M. Fas. II. 245 u. ö.; snipill M. eine Sichel, von sniba schneiden, wie Ribill von riba.

Steypir M. Sturl. I, 319, nach dem Namen des Eigentümers Petr Steypir so benannt.

Tyrfingr M. Fas. I, 415 u. ö. Heusler D L 1902 Nr. 9 Sp. 549 will es als Ableitung zu tierr Schwert (Lex. poet. 818b) fassen, 'Schwertträger', nicht wie Herrmann in seiner Saxo-übersetzung es wiedergibt 'Schildspalter'; Cl.-Vigf. denkt an tyrfi (tyri) 'harziges Stück Holz', weil das Schwert flammte wie ein brennendes harziges Holz. Sollte es nicht am ehesten von

torf N. 'Rasen, Torf' abgeleitet sein? Das Schwert hatte ja in der Erde geruht und war aus dem Grabbügel herausgeholt worden. Zur Bedeutung vgl. die Ringe Moldi, Foldi.

Degn M. Fas. II, 326 u. ö. 'der Diener'.

Sættuspillir M. Sturl. I, 339 'Friedenzerstörer', auch Name eines Schiffs.

Trani M. Forns, Subrl. 61 'Kranich', vielleicht von der grauen Farbe der Klinge, auch Name eines Schiffs.

Ylfingr M. Riddaras. 153 3 u. ö. 'Der Wülfing', man vgl. die deutsehen Schwerter Minungr, Mimine und Welsune. Auch skilfingr 'Schwert', Flat. II, 404 ist wohl ursprünglich Eigenname.

Ættartangi M. Vatusd. 30°; tangi M. 'der zu einem Schwert oder Messer gehörende Stiel, der vom Blatt ausgeht und vom Schaft umschlossen wird', Fr. 2111,677; also 'Geschlechtsstiel', vielleicht ein durch Generationen forterbendes Stück.

e) Speer.

Grästfa F. Sturl. 1, 247, 376, 'Grauseite', auch Name eines Schwertes.

Gungnir M. Sigrdr. 17. SnE. I, 190 u. ö.; Speer Odins; vgl. sehw. gunga, dän. gynge 'schaukeln'. Cl.-Vigf. 221a führt auch ein gunga 'Schwächling' an = Bj. Hald. I, 314b; 'der Schwankende'.

Selshefnir M. Ól. h. h. (Munch 53) 137 = Fms. 4, 303. Hkr. H. 298; 'der Sechundsrächer'. Ist es derjenige, der an dem Sechund Rache nimmt, ihn tötet?

Vigr M. Kormakss. Kp. 35 S. 52 Str. 79°; vigr F. 'ein Speer'. Vielleicht liegt kein eigentlicher Eigenname vor, sondern dieser ist vom Verfasser der begleitenden Prosa aus der Strophe genommen, in der allerdings der Herausgeber das Wort auch als Eigenname ansieht, ohne daß dies jedoch nötig wäre.

B. Schutzwaffen.

a) Brünne.

Finnsleif F. SnE. 1, 394. Griplur IV, 42°; leif F. bedeutet die Hinterlassenschaft jemandes; also Finnsleif 'die Brünne, die das Eigentum des Finns gewesen ist'.

Fulltrúi M. Sturl. I, 376; 'Person, zu der man volles Vertrauen hat'.

Emma F., Fms. 6, 362, 416, Mork. 94 18, 118 1, Fgrsk. 139, Hkr. III, 207, Flat. III, 395, 418, die Brünne des Königs Haraldsharþr. Nach Emma, der Gattin des engl. Königs Aþalráþr, späteren Gemahlin Knúts d. Gr., so genannt?

b) Helm.

Hildigottr M. SnE. I, 394; 'Kampfschwein'. Die Helme trugen häufig einen Eberkopf, vgl. Weinhold Altn. Leb. S. 212, Abbildungen bei Montelius Kultur Schwedens 151 u. Sveriges Historia I, 286. Vgl. das folgende Wort.

Hildisuln N. SnE. I, 394; 'Kampfschwein', s. das vorhergehende Wort.

Viljálmsgorf F. Hkr. III. 487 'die Arbeit des Viljálmr'. Ähnlich werden die Pfeile des Lappenkönigs Gusi, die aber noch ihre besondern Namen tragen, als Gusis smifi kollektiv bezeichnet, SnE. 1, 570.

e) Schild.

Sualinn M. Grimn. 38!. SnE. 1, 572; von sualr Adj. kühl. suala 'abkühlen'; Gering 77 Anm. 4 'der Abkühlende'. Es ist der Schild, der vor der Sonne sich befindet, um deren sengende Hitze zu mildern.

C. Verschiedene Kriegsgerätschaften.

a) Fahne.

Landeyþa F. Fms. 6, 178, 412, 419, Mork. 1163, 1182, 1193. Fgrsk. 138. Hkr. III, 105, 198, 203, 211. Flat. III, 393, 395, 396, die Fahne Haralds harþr.; eyþa 'öde machen, vernichten', al-cyþa F. 'vollkommne Leerheit, vollkommnes Ödemachen', also 'Landvernichtung', die Fahne fährt gleichsam verheerend über das Land. Das grade Gegenteil besagt der Name eines Schiffes des deutschen Ordens Vrideland 'Beschütze das Land', Wackern. Kl. Sehr. 3, 91.

Sigrfluga F. Fms. 8, 291, 318, 374, 417. Flat. II, 642, 652, 673, die Fahne Suerres: 'Siegsfluge'.

h) Horn.

Giallarhorn N. Vol. 464 SnE. I, 100, 190, das Horn Heimdals; gioll F. 'der Klang, Ton'; SnE. III, 770 cornu sonans, vgl. Giallarbrá. Durch ein Mißverständnis auch zum Horn Mimirs geworden, mit dem er aus seinem Born schöpft, SnE. I, 68.

c) Trompete.

Andvaka F. Fms. 8, 125, 417, 9, 30, 31, 139, Flat. II, 578, 689.; andvaka F. 1. 'Schlaflosigkeit', 2. 'Wachsamkeit'; andvaki Adj. 'schlaflos'; also die Trompete, die durch ihren Ton den Schlaf vertreibt, die Leute aufweckt oder wachsam erhält.

Zur Bildung der Eigennamen.

Nur einige wenige Bemerkungen mögen hier noch eine Stelle finden.

Wie aus dem gegebenen Material hervorgeht, besteht die Hauptmasse der hier behandelten Eigennamen aus Nominibus agentis, und zwar der verschiedensten Klassen. Nur die sonst, besonders in der Dichtersprache, so reich entwickelte Klasse der Bildungen auf -ari ist ausgeschlossen. Zur Verwendung kommen sowohl Deverbativa wie Denominativa. Da diese in den öfter angeführten Abhandlungen von Hellquist und Falk ausführlich behandelt worden sind, erübrigt es sich wohl, hier näher darauf einzugehen. Hingewiesen sei nur auf das Vorkommen einiger sonst weniger häufig belegter Klassen. Solche sind z. B. die Wörter auf -arr, wie Fialarr, Flugarr, die Denominativa auf -inn, wie Goinn, Huginn, Muninn, Moinn, Stadinn, die auf -ingr, wie Gyllingr, Hustingr, Hyrningr, Illingr, Labingr, Maringr, Nibingr, Tyrfingr. Die Hauptmasse wird gebildet von -an-,-ja-, und -n-ja-Stämmen, daneben von alten Nom. ag. mit -a-Stämmen. Eine nicht unbedeutende Rolle spielen auch die mit Suffix -upa und -ila.

Statt der Nomina agentis werden dann auch häufig Nomina actionis verwendet, wie z. B. Hialp 'die Hilfe' für 'der Helfer', ferner auch andere Abstracta pro Concretis. Eine große Rolle spielen ferner Adjektiva, meist in der starken Form, zuweilen aber auch in der schwachen. Hier tritt dann der ursprünglich appellative Charakter des Eigennamens noch deutlicher hervor. Eine Anzahl Namen sind auch Bahuvrihi-Komposita und zwar die folgenden: Alptarleggr, Fiskhryggr, Grübakr, Grüsiha, Gullinhialti, Hornhialti. Gulltoppr, Silfrtoppr, Häbrök, Langhüfr, Ratatoskr.

Ich gebe nun noch zum Schluss zwei Listen. Die erste enthält die Eigennamen, soweit sie Komposita sind, alphabetisch nach den zweiten Gliedern geordnet, die zweite will einen Überblick der inneren Gesichtspunkte geben, die für die Namenbildung maßgebend gewesen sind. In dieser Zusammenstellung geht es ganz ohne Willkur nicht ab, manches ist zweifelhaft, einige Wörter sind an verschiedenen Stellen eingereiht, manche entzogen sich überhaupt der Klassifikation, so daß hier ein kleiner Rest bleibt.

Ī.

-ala: Keing- (Pford). - -bakr: Grá- (Drache). - -bani: Jarla- (Axt). — -barpi: Jarn- (Schiff). — -bát: Benedikts-, Borgundar-, Gunnars (Schiff). - - bltr: Bryniu-, Fot-, Jarn-, Kuern-, Legg- (Schwert). — -blapnir: Skip- (Schiff). — -bler: Vig- (Pferd.) -bolli: Martu-, Stranda-, Unglands-, Laxa-, Olafs-, Pétrs- (Schiff). - - brandr: Fitia-, Ógnar-, Rýgia-, Sygna-(Schiff). — -breifr: Fet- (Schwert). — -brimir: Skeif- (Pferd). - -bringa: Gull- (Schiff). - bridtr: Frib- (Schiff), Himin-(Stier). — -brók: Há- (Habicht). — -bursti: Gullin- (Eber). — -buzu: Drótseta-, Grá-, Hásunga-, Holm-, Hofba-, Kross-, Lysu-, Rupta-, Stokka-, Valla-, Ognvalds-, Langa-, Biskups-, Granda-(Schiff). — -drasill: Ygg- (Baum). — -eyba: Land- (Fahne). — -far: Nagl- (Schiff). - -fari: Suabill- (Pferd). - -faxi: Skó-, Fib., Freys., Gull., Hrim., Skin., Suart. (Pferd). -feria: Hóla- (Schiff). — -feti: Há-, Slétt-, Sueit-, Létt- (Pferd). — -fley: Gesta- (Schiff). - -fluga: Sigr- (Fahne). - -foli: Ván-(Pford). -- folnir: Vebr- (Habieht). -- gandr: Jormun- (Schlange), Vánar- (Wolf). - - gang: Blób (Schwert). - - garmr: Mána-(Hund). - - garpr: Horvar- (Schiff). - - gás: Grá- (Schiff). -gofnir: Sal- (Hahn). — -grimr: Hildi- (Helm). — -grimnir: Sef- (Wolf). - - gris: Sula- (Ring). - - grimnir: Tann- (Ziegenbock: — -qioll-: Prym- (Tür). — -qiqr: Rimmu (Axt). — -qoltr: Hildi- (Helm). - -gorp: Viljdlms- (Helm). - -hefnir: Sels-(Speer). — -hetta: Kufl- (?) (Schiff). — -hialti: Gullin-, Horn-(Schwert). — -(h)laun?: Drag- (Schiff). — -hluti: Bauta (Schiff). -horn: Giallar- (Blashorn), Urar- (Trinkhorn). - -horni(r): Hring- (Schiff, Ring). - -hôfi: Blópug- (Pferd). -hófnir: Fal- (Pferd). — -hringr: Nagl- (Schwert). — -hrimnir: Eld-(Kessel), Section (Eber). \rightarrow -hryggr: Fisk- (Schwert). \rightarrow -humbla: Aub- (Kuh). - - hofbi: Karls-, Stakan- (Schiff). - - hoggr: Nib- (Drache). — -kambi: Gullin- (Hahn). — -knifr: Hár(Schiff). - - kolla: Fiarba-, Strinda-, Stebia- (Schiff), Sobul-(Pferd). - -kollr: Snd- (Schiff). - -leggr: Alptur- (Pferd). --leif: Finns- (Brünne). - -liomi: Sigr- (Schwert). - - logi: Gunn- (Schwert). - -meiss: Jarn (Schiff). - -mimir: Hodd-(Baum). - - mok: Drag- (Schiff). - - ofnir: Vib- (Hahn). --ráhr: Lá- (Baum . - -rerir: Ób- (Kessel). - -rofa: Garb-(Pferd), - -rún: Heiß- (Ziege). - -sax: Ekki- (Schwert, --sipa: Grá- (Speer, Schwert), Rauf- (Schiff). - -skálpr: Gesta-(Schiff), - -skerpir: Ham- (Pferd). - -skip: Brota-, Heinreks-(Schiff). — -skibni: Kinn- (Pferd). — -skornir: Ving- (Pferd). — -skreppa: Bóku- (Schiff). — -skúta: Gesta-, Hringa- (Schiff). -sker: Kinn- (Pferd). - -slopi: Raknars- Schiff). -- -spera: Tiald- Axt. - - spillir: Satta- (Schwert, Schiff). - - - stafr: Gautz- (Pferd). - - súp: Boki-, Eindripa-, Erki-, Gull-, Gor-, Katrinar-, Kristiforus-, Kristz- Kross-, Olifs-, Postula-, Raub-, Margrétar-, Sunnifu, Porláks-, Reimars- (Schiff). - - suartnir: Fior- (Pferd). - - sudfnir: Fior- Schwert, - - suelgr: Hrd-(Adler). - - suinnr: Al- Pferd . - - suin: Hildi- (Helm). --suíni: Hildi- (Ebec). - -tangi: Ættar- (Schwert). - -tanni: Slibrug- (Eber). - - teinn: Libra-, Mistil- (Schwert). - - telgia: Hin- (Axt). - - toppr: Gull-, Silfr- (Pferd). - - toskr: Rata-(Eichhorn). — -trii: Full- (Brünne). — -ulfr: Lág- (Schwert). -rakr: Ar- (Pferd), - -randill: Drag (Schwert). - -rarpnir: Hof- (Pford), - -vapill: Angr- (Schwert), - -vendill: Snar-(Schwert). -vitnir: Graf- (Drache), Hróp- (Wolf), Spor- (Pferd). - -rollubr: Graf- (Drache), - -rottr: Band- (Pferd), - -pror: Dura- (Hirsch). - - puuri: Bryn- Schwert). - - pyrnir: Eik (Hirsch).

П.

A. Tiere.

Gattungsname.

Jór, Marr, Vigg (Pferde): Arfr (?), Arfuni (?), Kýrr, Re-kinn (Stiere).

Besondere Art der Gattung.

Egkiarfr (?), Tialdari.

Äussere Eigenschaften.

a) Farbe.

Veprfolnir (Habieht); Grábakr (Drache); Sámr (Hund); Alptarleggr(?), Eldr(?), Funi(?), Folski, Gísl, Hrafn, Hultingr,

Keingála, Gull-, Silfrtoppr, Kinnskióni (?), Kinnskár, Máni, Smékollr, Blakkr, Gullfaxi, Glaþr, Suartfaxi, Gler, Gyllir, Mór, Skinfaxi, Sóti (Pferde): Glásir, Rauþr (Stiere); Mús, Brynia (?) (Kúhe); Gullinbursti (Eber); Hosmagi (Ziegenbock).

b) Verschiedenes.

Hábrók (Habicht); Saurr, Flóki, Buski(?) (Hunde); Sopul-kolla, Kertr, Sinir, Stúfr (Pferde).

Innere Eigenschaften, resp. Tätigkeit.

Hræsuelgr (Adler); Fialarr? (Hahn; Huginn, Muninn (Raben); Fáfnir, Grafvolluþr, Grafvitnir, Niþhoggr, Ofnir, Suáfnir (Drachen); Garmr (Gramr), Geri, Gífr, Vlgi, Snati, Lærir?) Rásta (Hunde); Eiþfari (fúx-faxi?), Eldr?), Funi?, Garþrofa, Dottr, Illingr, Léttfeti, Háfeti, Sléttfeti, Sprógr, Vánfoli, Alsuinnr, Arrakr, Glaumr, Húfvarpnir, Móþinn, Skeiþbrimir, Skæfaþr, Sleipnir, Stonguir, Suaþilfari, Suegiuþr, Sueipuþr, Vakr, Vigblár, Flugarr (Pferde); Himinbriótr, Garpr, Fleygir, Höfr (Stiere); Beigaþr, Hildisuíni (Eber); Skoll?), Geri, Freki, Fenrir(?), Hati, Mánagarmr, Vánargandr (Wölfe); Tanngnióstr, -grísnir (Ziegenböcke).

Hervorhebung einzelner Teile.

Habrók (Habicht): Grábakr (Drache): Eikhyrnir (Hitseh); Ratatoskr (Eichhorn); Faxi, Freys-, Hrím-, Suart-, Skin-, Skófaxi, Gull-, Silfrtoppr-, Stiurni, Stiarna, Mýlnir, Hamskerpir, Blóþughófi, Falhófnir (?), Grani, Alptarleggr, Kinnskióni, Kinnskér, Snékollr (Pferde); Slíþrugtanni, Gullinbursti (Eber).

Abstammung (Race)?

Goti (Pferd).

Aufenthaltsort.

Goinn ?, Moinn (Drache); Hrisgrimnir, Sefgrimnir (Wölfe).

Namen anderer Tiere.

Hrókr (Hund): Fluga, Hrafn, Valr (Pferde): Sporritnir (Pferd): Hrís-, Sefgrimnir (Wölfe).

Gütternamen.

Freysfaxi (Pferd ; Grimr (?) (Drache).

Personennamen.

Dáinn, Duneyrr, Duraprór, Dualinn (Zwergnamen?) (Hirsche); Sibilia (Kuh); Yrsa (Hündin); Grímr (Ziegenbock).

Ausrüstungsgegenstand.

Mélnir, Sporvitnir, Sobulkolla (?) (Pferde).

Zuruf.

Hô, Hopp (Hunde).

Vergleiche.

Refill (Hund): Bandvottr, Máni, Skálm (Pferde);

B. Schiffe.

Arthezeichnung.

Ellipi (?), Keipa, Súp, Kióll.

Äussere Eigenschaften.

a) Farbe.

Grábuza, Glop, Grágas, Gullbringa, Gullsúp, Raupsípa (-súp), Gullskór.

b) Verschiedenes.

Skankan (?), Skrauti, Hringhorni (?), Skifblafnir.

Tätigkeit.

Frifbriótr, Stígandi, Sáttaspillir, Vinagautr (?), Gnoß, Hialp, Hugró, Ógnarbrandr, Vißsiá, Laxabolli (?).

Hervorhebung einzelner Teile.

Drag(h)laun(?), Dragmok(?), Jarnbarþi, Karlshofþi, Langhúfr, Skeggi, Hásaugabuza, Hringaskúta, Hofþabuza, Krossbuza, -súþ, Rauþstþa, Refna, Snékoltr.

Stoff.

Bókisúb, Stokkr, Stokkabuzu.

Heimatsort.

Borgundarbát, Holmbuza, Holmdóla, Hólaferia, Lysubuza, Strandabolli, Strindakolla, Unglandsbolli ?), Vallabuza, Ogmaldsnesbuza, Islendingr, Rýgiabrandr, Sygnabrandr, Rosinberg (?), Grandabuza.

Ladung.

Bókaskreppa, Brotaskip??), Horvargarprinn(?), Raptabuza??), Naglskip??), Laxabuza??), Steþiakolla??), Hánsnabassi??), Hosnabuza??).

Besatzung.

Gestafley, -skulpr, -skuta; Gobingaskip; Naglfar (?).

Name des Besitzers oder Erbauers.

Benediktskát, Drótzsetabuza, Erkisúþ, Gunnarsbát, Pétrs-bolli, Reimarssúþ, Holltabiarnarbuza. Heinreksskip, Cristiforussúþ, Raknarssúþ, Rosinberg (?). Eindriþasúþ, Gyþusúþ, Margrétarsúþ. Óláfsbolli.

Heiligenname.

Máriubolli, -súþ: Kristz-, Óláfs-, Postula-, Sunnifu-, Katrinar-, Porlákssúþ, (Krossúþ), Pétr sanctus, Porlákr sanctus.

Personenname.

Snåkollr (?), Stangarfoli (?), Rosinberg (?), Steypir.

Tiernamen.

Bessi langi, Dreki, Elftr, Falki, Gammr, Grágás, Hreinn, Ormr h. langi, Ormr h. skammi, Stangarfoli(?), Trani, Uxi, Vísundr, Fiarþa-, Strindakolla, Steþiakolla.

Vergleiche.

Fitiabrandr, Fífa, Gorn, Gorenbaúb??, Hárknifr, Iarnmeiss, Óskmey, Ryß, Saufarvomb, Skialdmey, Slößi, Trékyllir, Skioldr, Gullskor, Hiolt.

C. Gegenstände (ausgenommen Schiffe).

Besondere Art des Gegenstandes.

Brynpuari(?) (Schwert,: Vigr(?) (Speer).

Äussere Eigenschaften.

a) Farbe.

Hustingr (Horn, Schwert); Eldhrimnir (Kessel); Grásíþa (Speer, Schwert); Gullinhialti (Schwert); Glop (Glocke); Miollnir (Hammer; Glásir (Ring).

b) Verschiedenes.

Snaga (Axt): Langr, Laufi, Ribill, Skarbi, Drag-, Snar-rendill (Schwerter): Hringhorni (Horn).

Innere Eigenschaft, resp. Tätigkeit.

Suepia, Hántelgia, Iarlbani (Äxte): Gleipnir (Fessel): Flog (Pfeil): Bryniu-, Föt-, Jarn-, Kuern-, Leggbltr, Fiorsuáfnir, Gramr, Hneitir, Skarþi?), Hrotti, Máringr, Brimir, Skrymir, Sáttaspillir (Schwerter): Gungnir, Selshefnir (Speere): Giallarhorn (Horn): Hognuþr, Landkonnuþr (Stübe): Drymgioll (Türe); Rati (Bohrer: Draupnir (Ring): Óþrerir, Boþn, Són (Kessel); Grotti (Mühle): Sualinn (Schild): Andvaka (Trompete): Landsyþa, Sigrfluga (Fahne).

Hervorhebung einzelner Teile.

Hildigrimr, -suin, -goltr (Helme): Blapnir, Grásipa, Gullinhialti, Hornhialti, Attartangi, Refill (?) Schwerter): Grásipa (Speer).

Art der Entstehung, Stoff.

Hnitufr (Ring); Ürarhorn (Horn); Hornhialti, Gullinhialti (Schwerter); Gyllingr (Schlüssel).

Name der Person, deren Arbeit oder Hinterlassenschaft ein Gegenstand ist.

Finnsleif (Brünne): Viljálmsgorþ (Schild); Ylfingr (Schwert).

Tiernamen.

Fluga, Gylta (Åxte): Sigrfluga (Fahne): Kellingr, Napr, Rostungr, Trani (Schwerter).

Personennamen (Götter-).

Hol, Droplang (Axte); Emma (Branne); Grime (Horn); Steypir, Brimir(!) (Schwerter).

Vergleiche.

Rimmugigr, Stiarna, Tialdsperra (?) (Äxte); Fifa, Hremsu (Pfeile); Fiskhryggr, Niþingr, Skofnungr, Dragvandill, Snarvendill, Sniþill, Þegn, Lævateinn, Mistilteinn (Schwerter).

Anhang.

A. Namen aus dem Deutschen.

L Tiere.

1. Hunde.

Bonikt N. (?) Diþr 235-7. Wackernagel Kl. Schr. 3, 81 Anm. 28 erinnert an ahd. punit, ponit 'Diadem, Tiara', Graff Sprachsch. 3, 341.

Bracci M. Dipr. 235-7. 231, das mhd. brakke 'Spürhund'.

Lusca F. Dipr. 235 (Losci 231) 'der heimlich Schleichende' zu ahd. luschen, losken, delitescere. Wackern. a. a. O. Vgl. auch mndl. luschen 'verborgen sein'. Man könnte es wohl auch zu mhd. mndd. lûschen 'lauschen' stellen, der Hund wäre dann 'der (auf das Wort seines Herrn oder auf das Geräusch, etwa des Wildes) Lauschende'. Steckte aber, was an sich ja sehr wohl möglich ist, ein franz. Hundename darin, so könnte man an pikardisch-normannisches loske, luske aus lat. Iuscus 'schielend' denken.

Paron M. Diþr. 235—237 aus ahd. baro? Wackern. a. a. O. Man vgl. übrigens den schwed. Hundenamen baron, Sv. landsm. I. 421. Bei Seifr. Helbling IV, 411 (ed. Seemüller) kommt der Hundename Fürst vor.

Porsa F. Diþr. 235 –237 (Por, Possa, Polli), zu mhd. birsen 'birschen'? Wackern a. a. O.

Rusca F. Difr. 231. 235—237, (Busca) 'der Rasche, Muntere'. Wackern a. a. O. Er stellt es also zu mhd. rosch, und erinnert an das Pferd Eekeharts (GrDHS.² 144) Rusche. Doch wird man dieses wohl besser, wie Ehrismann mich belehrt, zu rüschen 'eilig und mit Geräusch sich bewegen (bes. zu Pferd oder zu Schiff) sausen, brausen' Lexer II, 556, ziehen. Es wäre also Rüsche anzusetzen 'der Rauschende, Einhersausende' und dementsprechend auch der Hundename zu deuten. Zur Lesart Busca vgl. die Bemerkung unter Büski. Der Name wäre also ähnlich wie der bei Xenoph Cyneg. VII, 5 vorkommende Hundename Bpéµων 'der Rauscher'.

Stoppi M. Dibr. 235—37 (Stappr 231 und Staffi, Stoppa). Stoppi könnte nordische Umdeutung sein eines Stappi zu mhd.

stupfen, stumpfen a) stoßen. b) stumpf machen. Stumpf ist überhaupt jedes verstümmelte kurze Glied. Auch wird von den verstümpften Zähnen des Hundes' gesprochen, Schmeller II, 761. Ist ein solcher Hund hier gemeint oder etwa einer mit gestutztem Schwanz? Wahrscheinlicher scheint mir das letzte, und zum Vergleich läßt sich der neuschwed. Hundename Stubb heranziehen. Sv. landsm. I, 424. Das Wort bedeutet 'kurzer Schwanz'. Ferner der Name einer einhörnigen Kuh. 'Stumpen', Wyß Reise ins Berner Oberland S. 563. Stappr könnte norweg. Nom. ag. zu stappa 'etwas mit den Füßen treten' sein, oder etwa norweg. Umdeutung zu stampf 'kurzer, dicker, plumper Mensch' Schmeller II, 760, Staff würde sich näher zu stapfen stellen, und so nimmt denn auch Wackern. a. a. O. die deutsche Form 'Stapf' = 'Schritt' an.

Stutte M. Difr. 235—237. Es kann zweifelhaft erscheinen, ob das Wort überhaupt hier zu behandeln ist. Es bietet sich das Adj. westn. stutte dar 'kurz' und zwar besonders in der Bedeutung 'gestutzt', z. B. stutt skegg, hår vom Bart, Haar, vgl. Fr.² III, 586a. Der Hund wird seinen Namen von gestutzten Ohren oder gestutztem Schwanze her tragen. Immerhin ist es möglich, daß eine Übersetzung aus dem Deutschen vorliegt. Schmeller II, 800 belegt gestutzte hund. Diese Deutung erscheint mir wahrscheinlicher als die von Wackern. a. a. O. angegebene, der eine Umdeutung von stutz = "Trotz' darin sieht, so daß also eigentlich der Sinn 'der stoßende, Trotz bietende' wäre. Vgl. übrigens über die Wurzel s-tud, Ehrismann Beitr. 18, 215 ff.

2. Pferde.

Falka Þiþr. 107 u. ö., das Pferd Dietrichs, das auch in der deutschen Heldensage Falke heißt. Zur Benennung vgl. Valr. Blanke Þíþr. 352, 371, 372, hier Pferd Dietrichs, in der

Rabenschlacht hat Ilsan ein Roß Blanke. Vgl. Blakkr.

Rispa Dipr. 24 u. ö. Wackern a. a. O. 75 stellt es zu westn. rispa, respen 'raffen, rupfen'. Bei Lexer II, 210 findet sich belegt den schwanz respen, es wird auch gebraucht vom Zusammenraffen der Schleppe eines Kleides. Hat der Name des Pferdes die Bedeutung 'das Schwanzeinziehende', dann könnte man dem Sinne nach den Namen des Hasen im Tierepos Couart vergleichen, wofern J. Grimms Deutung, Reinhart Fuchs CCXXV, das Richtige trifft, der es zu cone von lat. cauda stellt: es sei

damit 'das schüchterne Einziehen des Schwanzes zwischen die Beine' bezeichnet. Ferner heißt ein Hund bei Seifrid Helbling IV, 435, ed. Seemüller, Rasp. Für das nord. Wort gibt Fr. 2 III, 116b nach Aasen 605b die Bedeutungen an: 1. abstreichen, abreißen, 2. ritzen, Striemen zufügen (strible), auch schneiden, durch Peitschen die Haut abschinden (flange), 3. Reißen in den Gliedern vom Schmerz. Dazu gehört rispa F.: 1. langer Stiel mit Samen oder Blumen, 2. eine leichte und lustige Erzählung, 3. ein Streifen, Ritze, Ritz. Rispa könnte also vom nordischen Standpunkt aus entweder Nom. ag. auf -ön zu rispa in der Bedeutung 1. sein und würde dann, in Übereinstimmung mit dem Deutschen. etwa 'die (das Laub) Abrupfende' sein; auf nord. Boden könnte man aber auch an die Bedeutung 2 des Verbums und 3 des Substantivs gedacht haben, und das Pferd als ein mit Striemen behaftetes aufgefaßt haben.

Skemmingr M. Diþr. 83 u. ö. Das Pferd Wittigs heißt im Deutschen Scheminc, Schemminc. Wackern. a. a. O. 75 leitet es ab von scheme 'Schimmer' und vergleicht 'Schimmel'. Im Nord. bedeutet skemmingr eine Art Seehund, wol auch nach der grauen Farbe.

II. Waffen.

1. Schwert.

Ekkisax N. Dipr. 115. Es wird folgende Erklärung des Namens gegeben: Hans eggiar ero suá huassar, at fátt stál ránti ek, at þui standiz. Pat suerþ heitir E., þui heitir þat suá, at ecki sax né suerþ car iumgótt borit ór eldi, þó at leiti um alla verold. Das ist natürlich nur eine Volksetymologie. Aber auch wenn das Schwert dem Helden Ekka gehört, dem deutschen Ecke, und hier als her Ecken sachs erscheint, Gr. DHS. 261. so haben wir auch darin nichts anderes zu sehen. Vor Ecke haben schon andere das Schwert besessen. Der Name ist zusammengesetzt mit mhd. ecke 'Schneide' und bedeutet 'scharfes Schwert'. Ein Ekkasax begegnet auch Herb. rím. III, 341. Die Ableitung Wackern. Kl. Schr. 3, 70 von ahd. egî ist zu verwerfen.

Minungr M. Dipr. 80 u. ö., Minmungr Forns. Supr. 29, das deutsche Schwert Minine, also eigentlich das von Mine herstammende, vgl. das Schwert Welsune, Gr.DHS. 16 und den nord. Schwertnamen Ylfingr.

Nagelring, 'benannt von den mit Nägeln (wol Goldnageln) angenietetem Ring am Schwertgriff'. Schade Altd. Wtb. 634h. Ähnlich das ags. Schwert (Beovulf) Nägling. Ob aber das Schwertheiti naglfari, wie Schade will, auch hierher zu ziehen ist, kann zweifelhaft erscheinen, siehe darüber unter dem Schiffsnamen Naglfar. Hringr allein ist übrigens auch Schwertheiti SnE. I, 566. Vgl. übrigens auch das Schwert Siegfrids Adelring in den dänischen Liedern. GrDHS. 2 312.

2. Helm.

Hildigrimr M. Diþr. 23 u. ö. Herbortsrím, 34%, angebheh nach Hildr und Grimr benannt, in Wahrheit von hild F. 'Kampf' und grima F. 'Maske, Helm', also 'Kampfhelm' vgl. Wackern. a. a. O. 72. Mit Hildi- zusammengesetzt sind noch die nord. Helmnamen Hildigottr und Hildisulni.

B. Namen aus dem Französischen.

I. Tiere.

Pferde.

Araz Forns, Subrl. 136.

Arundéla Forns, Suprl. 217 u. ö. 'Die Schwalbe'.

Aviment Forns. Suþrl. 183, vielleicht verschrieben aus Acinent – *Avinant'der Ankommende', vgl. das Pferd Ataignant, Bangert Die Tiere im afr. Epos (Stengel Ausg. u. Abhdlg. zur rom. Phl. XXXV) S. 45.

Balar Strengleikar 52 (Balhar). Vielleicht ist die Schreibung Balhard aus einem Ballard, mit monilliertem lentstanden, so daß der bekannte Pferdename Baiart darin steckte. Diese Vermutung wird gestützt dadurch, daß neben Baiet auch Baillet 'der Braune' begegnet, vgl. Ott Étude sur les couleurs en vieux français S. 123.

Baufan Forns, Sufrl. 125, 127 u. ö. (Baudan, Baurdan, Bpdram) wird wohl gleich dem afranz. Pferdenamen Baucan (Bangert a. a. O.) sein, gleich ital. balzamo 'weißgestreift an den Fußen (vom Pferde)', vgl. Rigutini-Bulle 85, Ott 52 f.

Dülcefal Fas. III, 239, u. ö., ein wunderbares Pferd des Königs Hreggviþr, ist natürlich verderbt aus afr. Bucifal, Bangert S. 36, dem berühmten Bucephalus. Bévar pr Riddar, sög. 165, eine Entstellung aus Baiart? Lóngant Fas. III, 582. Liegt überhaupt ein rom. Name vor? Man konnte an Ableitung denken von longer 'segeln, sich schnell bewegen, längs eines Randes sich bewegen, gleiten'; longer la chasse 'die Jagd ins Weite ziehen', un cerf qui longe, vgl. Hatzfeld-Darmesteter 1422.

Magremon Forns. Suprl. 126 u. ö. (Magrimon), wohl aus Maigremon, vgl. die Pferde Maigremor und Maigredos, Bangert a. a. O., also 'der Magere'.

Marmori Riddar, sög. 165 u. ö., 'der Gefleckte', vgl. die Pferde Marmorie, Marmoiret, Marmorins, Bangert a. a. O. 41.

Médard Riddar, sög. 190.

Mirál Riddar, sög. 190.

Piron Eliss, og Rosam, 125 C. 126 C. 127 C. Ist es gleich piron 'Gänschen': oder gleich Pieron dem cas. obl. zum Eigennamen Pierre?

Porfarus Forns, Suhrl. 242, Zusammenhang mit porphyre? Also etwa 'der (purpur) Rote'?

Primsant Eliss. og Rosam. 92 A. u. ö. (Primsant 92 B. u. ö.) Offenbar verschrieben aus Primsaut. Ein Pferd Prinsaut belegt von Bangert 43, 'der erste Sprung', nfrz. primesaut 'flugs'.

Spoliant Fas. III, 582. (Spolent). Käme der Name direkt aus dem Frz. würde man Espoliant erwarten. Oder ist das e bei der Herübernahme unterdrückt?

Tronchevares Forns. Sulptl. 228 (Trokunares), wahrscheinlich gleich *Troucheguaret 'der die Lichtung Durchschneidende. Durcheilende'.

II. Waffen.

1. Schwerter.

Dyrumdali Heil, 1, 691, Riddar, 155, das berühmte Schwert Rolands, Durendal (auch Durendart), meist gedeutet als 'harte Klinge', aus dur und dem aus dem Deutschen ins Französische eingedrungenen durt, das z.B. auch in dem Schwertnamen Escalidars, Sternberg, S. 17 vorkommt.

Mirent Filipporim. I. 192 u. ö. (Mirant), 'der Glänzende', von mirer 'blicken, glänzen'.

Myrklei Forns, Suþrl. 217 u. ö. (Marglei), vermutlich ist der Name entstanden aus dem Namen des Schwertes Ganelons, Murgleis, Sternb. 19. In Myrk- liegt vielleicht eine Anlehnung an das Adj. myrkr 'dunkel' vor.

Sarabit Eliss, og Rosam, 127 C. Dafur kommt als nordische Umdeutung nach verschiedenen Schwertnamen auf -bitr Iarnbitr 127 D vor, siehe dasselbe.

2. Trompete.

Olivant Heil. I, 690, das berühmte Horn Rolands, etwa aus Elephantus, weil es aus einem Elephantenzahn war? Heidelberg. B. Kahle.

Nachtrag.

Zu I, 3 g) (S. 177).

Solvi M. Landn. 72 ²⁶; zu nisl. solr, ags. salu, engl. sallow, 'hellgelb', Thorkelss. ² 510a. Auch ein Eigenname, Hkr. I, 58.

Zu III, 1 e) (S. 182).

Böiarböt F. Hkr. III, 226¹⁹¹; in mikla huirfingsklokka I Nifarösi, eine Glocke, die in der Miklagilde gebraucht wurde. Böiarböt, 'Stadtverbesserung' wurden z.B. neugebaute Häuser genannt, die als eine Zierde, Verbesserung der Stadt oder einer Gegend angesehen wurden, Bp. I, 645.

Zur germanischen Lautverschiebung.

Die Frage, wie die bekannte Tatsache, daß einer indogermanischen Tenuis oder Tenuis aspirata hinter Tenuis oder s im Germanischen Tenuis, nicht Spirans entspricht, lautgeschichtlich zu verstehen sei, ist bisher noch unentschieden, und die meisten Ferscher begnügen sich, die doppelte Möglichkeit offen zu lassen, daß entweder hier die Tenues durch alle Zeiten und die Tenues aspiratae nach Verlust der Aspiration unverändert geblieben oder aber daß zunächst Spiranten entstanden und diese nach der Lautverschiebung wieder in Tenues rückverwandelt seien. Vgl. Brugmann Grundriß 12 § 793. Eine Entscheidung haben in neuerer Zeit, soviel ich weiß, nur Meringer mit einer kurzen Andeutung Zfdöffymn. 39,140f., Möller AnzfdA. 25,117 ff. und Walde KZ. 33,495 ff. getroffen, sämtlich im Sinne der Rückverwandlungshypothese.

Möller macht für diese 4 Punkte geltend: 1. Die Behandlung des vorgermanischen tt, das nach ihm über tp zu ss wurde — eine umstrittene Ansicht; 2. die Behandlung der indogermanischen Aspiraten ph, th, kh, für welche Vertreter der entgegengesetzten Theorie Aspirationsverlust ad hoe annehmen müssen; 3. römische Schreibungen wie Tenchtheri, Matribus Vapthiabus, in denen chth, pth in der Tat χp , fp meinen kann, aber doch nicht muß; 4. das $s\chi$ für gemeingermanisches sk, nhd. s (sch) im heutigen Niederländischen und Westfälischen, das nach Möller hier stets erhalten geblieben — eine kühne Annahme, kaum mehr.

Walde wies besonders auf got. niþjis 'Verwandter, Vetter' an. nidr (Pl. nidjar) 'Abkömmling', ags. niddas Pl. 'Menschen' hin; ein idg. *neptiön sei zu urgerm. *nifþjô(n), *niþjô(n), geworden. Freilich Johannes Schmidt hat in seiner Anmerkung sofort darauf aufmerksam gemacht, daß der Fall nicht die Beweiskraft hat, die ihm Walde zutraut: die Übereinstimmung mit ved. nadbhyas zeige wohl, daß schon in der Ursprache pt vor gewissen Konsonanten zu t geworden sei (Kritik der Sonantentheorie S. 60). Zuzugeben ist wenigstens, daß sich für niþjis mehrere Wege der Entwicklung denken lassen.

Einen strikten Beweis für die eine oder die andere Hypothese zu führen wird vielleicht niemals gelingen; doch glaube auch ich für die Rückverwandlungstheorie allerhand geltend machen zu können, was hier in der Kürze zusammengestellt werden soll.

Zunächst sei mit Möller noch einmal darauf hingewiesen, daß innerhalb der einzelnen germanischen Dialekte die Lautverbindung s mit b regelmäßig in st übergegangen ist. So nach Ausfall eines i in ags. ws. forliest (3. Sg.) 'verlierst' aus *forliesib, giemellestu 'Sorglosigkeit' aus *-liesibu, oder bei Antritt des Pronomens bu an die 2. Sg. des Verbs: hafastu 'hast du' neben hafas du (Bülbring Altenglisches Elementarbuch § 499). Ob andrerseits die sd in uwsdm, fæsd, dresd usw. des Hatton-Manuskripts der Cura pastoralis aus st entwickelt oder nur durch den Übergang von hilpesb zu hilpest veranlaßte 'umgekehrte Schreibungen' sind, will ich nicht entscheiden. Dazu kommen die von Möller angeführten, durch Zusammenrückung entstandenen me. husting (adän. Lehnwort) und ne. nostril (aus nos-dyrl). Derselbe Prozeß liegt vor in altnordischen Fermen wie reista,

Prät. zu reisa 'aufrichten', für runisch reispi (got. vaisida), huæsta zu huæssa 'schärfen', busta zu bysja 'strömen', 2, Sg. estu 'du bist' aus *espu, anorw. lægstu 'du legst dich' (Noreen Aisl. und anorw. Grammatik § 183, 2).

Im Nordischen tritt um 1200 auch Übergang von fp zu ft ein, vgl. tylfp 'zwölfter' zu tylft; doch ist hier auch kp, pp entsprechend umgebildet. Auf westgermanischem Gebiet liegt, wie Brugmann und andere wohl mit Recht annehmen, Wandel von fp in ft vor bei ahd. cumft aus *k(w)um f)piz 'das Kommen' (vgl. Brugmann Grundriß I^2 § 423, 3. § 793), wozu sich auch numft 'das Nehmen', zumft 'Schicklichkeit', brumft 'Brunft', gi-swumft 'das Schwimmen' gesellen, wohl auch ramft neben rand.

Zu bemerken ist auch, daß die stimmhafte Verbindung zd im Gotischen als zd mit Verschlußlaut erscheint - urgerm. *yorda(m) zu got. huzd, vgl. Streitberg Gotisches Elementarbuch § 122 — und ebenso auch 3d zu 3d geworden ist. Streitberg nimmt gotische Sonderentwicklung an; es ist aber immerhin erwägenswert, ob wir es nicht mit einem schon urgermanischen Ubergang zu tun haben. Denn für die Doppelkonsonanten in anord, hodd, guddr usw, braucht man, soviel ich sehe, nicht mit Noreen als Zwischenstufe dd angusetzen: es kann auch urgermanisches zd (aus älterem zd) zu dd und weiter zu dd geworden sein. Natürlich möchte man dann auch gern für die Wandlung zweier durch Synkope zusammengeruckter d in dd (Noreen \$ 183, 1a) die Mittelstufe dd annehmen, und das legt wieder den Gedanken nahe, ob nicht auch für die urgermanischen Doppelmedien, soweit sie alte Spiranten enthalten, derselbe Prozeß anzunehmen, also statt der von Kluge PBrB. 9, 149 ff. angesetzten Entwicklung -bn-, dn-, -3n- über -bb-, -dd-, -33- zu -bb-, -dd-, -gg- vielmehr die Entwicklung über -bh-, -dd-, -3g-, vielleicht mit -bm- und -zp- als Zwischenstufen, anzusetzen sei - was alles ich auf sich beruhen lasse.

Einen Schritt weiter in der Beantwortung der hier zur Erörterung stehenden Frage führt eine erneute Betrachtung der Bildungen wie ahd, cumft. Man nummt an, daß sieh das f in vorahd. Zeit rein lautlich entwickelt habe zur Erleichterung des Übergangs von m zu p in urgerm. *kiw.umpi-z cvgl. got. -qumps). Auf einem Teil des niederdeutschen Sprachgebietes, so muß man dann weiter annehmen, sei als ein entsprechender Übergangslaut s entwickelt: kumst, var-nunst. Weiterhin wird

vermutet, daß auch in got. anda-numts einst ein spirantischer Zwischenlant vorhanden war, nach der Umwandlung des p von urgerm. *numpiz in t aber wieder ausgestoßen wurde (vgl. v. Bahder Verbalabstrakta S. 72). Läßt sich diese letztere Hypothese überhaupt halten, so doch wegen -qumps nicht unter der Voraussetzung, daß ein einfacher und allgemein wirksamer, rein lautlicher Prozeß vorliegt.

Nun sind aber ferner mit den Bildungen wie ahd, cumft = got, (va-)qumbs von jeher die Abstrakta mit -ti-Suffix von Wurzeln auf n zusammengestellt worden, welche im Germanischen ein noch nicht recht erklärtes s zeigen, also Bildungen wie urgerm. *brunsti-2 'Brand' (got. -brunsts, and. brunst), *-gunsti-2 (mhd. be-quast 'Anfang'), *kunsti-z 'Wissen' (afr. konst, as. ahd. kunst), *munsti-z 'Denken' (mhd. munst 'Freude'), *runsti-z 'Lauf' (and. runst 'Wassersturz'). *spunsti-z 'Gespinnst' (mhd. ge-spunst , *ansti-z. *unsti-z 'Liebe' (got. ansts, an. ast, dist, ags. dist, afr. enst, as. and. anst: as. and. ab-unst, mind. q-unst), *spansti-z 'Verlockung' (afr. sponst, ahd. spanst) u. a. Auch hier möchte man gern annehmen, daß sich s als Übergangslaut eingestellt habe: urgerm. *brunpiz zu *brunspiz; vgl. Brugmann Grundriß 14, S. 388. Allein daß die Lautverbindung -nb- in usb, ust 'lautgesetzlich' verwandelt sei, wird bekanntlich durch eine ganze Reihe von Gegenbeispielen (got. anhar, munhs, sinhs, finhan, hinhan usw.) widerlegt. Die verschiedenen Versuche für die angeführten ti-Bildungen besondere Verhältnisse zu konstruieren, - so von Verner HZ. 21, 245 ff. und van Helten ebda. 23, 418 ff. sind samt und sonders mißglückt. Andrerseits ist es unwahrscheinlich, daß in allen angeführten Bildungen etwa ein sogenanntes Wurzeldeterminativ aus indogermanischer Zeit ererbt sei, wie es in as. anord. hlust 'Hören' = aind. śru-\$-ti-\$ und mhd. bluo-s-t (vgl. ags. blostm und lat. florere) neben bluo-t 'Blüben' vorliegt. Bei einzelnen Bildungen mag s ererbt sein. So möchte Kluge PBrB. 9, 155 in *anstiz eine Wurzel ans- sehen, die mir doch problematisch erscheint. v. Bahder nimmt an, daß *runstiz für *runsiz eingetreten sei, das tatsächlich in got. qu-runs 'Markt' (eigtl. 'Zusammenlauf'), and, runs vorliegt. Ob dieses dann freilich auf *rnt-ti-s zurückgeführt und an eine Wurzel -rent angeknüpft werden darf, ist zum Mindesten sehr zweifelhaft. Nach Hirt PBrB. 23, 352 gehörte gi-spanst zu lit. spéndžiu 'fallen'. Gerade bei den häufigsten und etymologisch durchsichtigsten Beispielen

wie *kunstiz versagt jedenfalls eine solche Deutung. Man wird hier Neubildungen anzunehmen haben, deren Ansätze nach dem übereinstimmenden Zougnis des Gotischen und Westgermanischen jedenfalls ins Urgermanische zurückreichen, und für die neben dem etwaigen *anstiz usw. in erster Linie Bildungen wie *dursti-z 'Kühnheit' (ags. gedyrst, ahd. ga-turst), vielleicht *swuls-ti-z "Schwellung' (Wurzel suels-?) und das aus *wursiz umgestaltete *murstiz (idg. *urt-ti-s) 'Drehung' — s. Kluge PBrB. 9, 154 —, in zweiter Bildungen wie got. lists, fra-lusts, us-rists, ga-kusts usw. die Muster abgegeben haben werden. Verständlicher aber werden die Neubildungen erst, wenn man annimmt, daß tatsächlich ein lautliches Element mit im Spiele war, und wenn man für sie den richtigen Ausgangspunkt gewinnt. Es muß wie bei ahd, cumft von *qumbiz, so bei brunst von *brunbiz ausgegangen werden. Weder bei einem vorgerm. *bhrutis noch bei den fürs Urgermanische möglichen Formen *brundiz oder *brundiz findet sich ein genügender Grund, die ererbte Form aufzugeben. Warum tritt das epenthetische s gerade hinter Nasal auf? Warum wird z. B. kein *sestis neben *setis gebildet? Von *brundiz wird außerdem der Sprung zu *brunstiz weiter. Angenommen aber die Form *brunbiz bot lautliche Unbequemlichkeiten, so daß sich otwa bei raschem Sprechen die 'Gelogenheitsform' *brun8biz mit parasitischem s einstellte, so begreift man ihre Durchführung auf dem Wege der Analogiebildung sehr leicht, wenn man die weitere Annahme machen darf, daß danchen einmal *durshiz, *lishiz, vielleicht auch *runspiz, *anspiz bestand.

Die Erklärung hat den Vorzug, daß sie sich auch auf die im Heliand und bei Otfried belegten Präteriten as. konstu, gi-onsta, for-monsta (C: far-munsta M: Pl. far-muonstan C), ahd. konsta, gi-onsta anwenden läßt. Vorbildlich kann nur as. gi-dorsta, ahd. gi-torsta gewesen sein: die Neubildungen wista und mösta sind selbst anfangs noch wenig fest; im Ahd. wird muosta erst seit dem 12. Jahrh. üblicher. Warum aber entstand kein *skolsta? Auszugehen ist offenbar von urgerm. wgerm. *kunfô(m) = got. kunfa, anord. kunna, ags. cúde, und auch hier scheint mir einfach durchführbar, obwohl die Neubildungen auf das deutsche Sprachgebiet beschränkt sind, nur die Annahme, daß einst die Gelegenheitsform *kunsfô(m) sieh mit *dorsfô(m) oder *dursfô(m) gepaart habe, d. h. daß der Neubildungsprozeß bis ins Urgermanische zuruckreicht, die neue Form aber zunächst ein latentes Dasoin führte

und sich neben der alten, zur Zeit eines zu supponierenden *maxpô(m), *purf pô(m) ja ebenfalls stark gestützten, nicht sobald durchzusetzen vermochte und infolgedessen erst einzeldialektisch auftaucht.

Verner wollte HZ. 21, 429 in ahd. as. kanst (vgl. ahd. anst, as. fur-manst), ags. const (vgl. monst, áhst) 'eine organische, in dem ostgerm, kannt hingegen eine unorganische, durch Formübertragung von skalt, parft usw. hervorgerufene Form' sehen. Dem scheint mir ein ganz richtiger Gedanke zu Grunde zu liegen: kannst ist mindestens nicht unorganischer als kannt. Als urgermanische Grundform müssen wir doch *kanb(a) ansetzen mit ba = idg. tha. Dafür ist dann zur Zeit als es barft, maht hieß, vielleicht gar erst urnordisch und urgotisch. kannt eingetreten. Nimmt man einmal an, daß es einst *darsh, *waish, *mosb hieß, so kann daneben sehr wohl schon in einem Teile des Urgermanischen ein durch diese Analogien gestütztes, teilweise auch hervorgerufenes *kansh bestanden haben. *kunsh, *kunsþó(m), *kunsþiz stützten sich dabei gegenseitig: in der dialektisch verschiedenen Behandlung von 'du kannst' sehe ich den eigentlichen Grund für die verschiedene Behandlung des Substantivs 'die Kunst' und die Verbreitung der Verbindung nst im Westgermanischen überhaupt. Isoliert stand urgerm. *skalpa), das gotisch und altnordisch natürlich auch durch skalt ersetzt wurde. Im Althochdeutschen, Alt- und Angelsächsischen mußte *skald, *sceald entstehen, worauf sich die historisch überlieferten Formen leicht als Umbildungen zurückführen lassen. Das spät belegte and. solst ist wohl eine junge Nachbildung zu kunnst.

Sollte nicht mit der verschiedenen Behandlung, der die alte indogermanische Endung -tha im Germanischen ausgesetzt war, nämlich der Verwandlung in s mit Ersatz durch st hinter Dental, der Verwandlung in t hinter tonloser Spirans, der wahrscheinlich frühen Verwandlung in tönende Spirans hinter l(r) im Westgermanischen, dem Übergang in ft hinter m, der Mehrung dieses Wirrwarrs durch Analogiebildungen, es zusammenhängen, daß das Westgermanische bei den starken Präteriten der regelmäßigen Konjugation die ganze Bildungsweise überhaupt aufgab? Meines Wissens ist der Grund für diesen höchst auffälligen Verlust nie eingehend erörtert worden. Übrigens ist, wenn die Annahme das Richtige trifft, daß die Durchführung des -t in der 2. Sg. Prät, mit der im Gotischen und Altnordischen zu Tage tretenden Konsequenz eine noch nicht urgermanische

Neuerung sei, wohl der Erwägung wert, ob hier nicht eine gemeinsame Regelung vorliege, das t also für die Hypothese des Ostgermanischen doch den Wert habe, den ihm einst Zimmer beilegen wollte.

Empfiehlt es sich somit sonst schwer begreiflichen Bildungen zu Liebe, Formen wie urgerm. (vorgerm.) *lishiz anzusetzen, so spricht auch noch eine andere Erwägung für ihre Existenz.

Die Abstrakta mit -ti- zeigen im Germanischen, wo keine Sonderentwicklung des t-Lautes vorliegt, bekanntlich bald b. bald d als Suffixanlant, Nach Hirt Der indogermanische Akzent S. 208 ff. entspräche diese Doppelheit einem urindogermanischen Akzentwechsel innerhalb der i-Deklination. Hirt verweist darauf, daß einzelne dieser Bildungen im Indischen Wurzelbetonung, andere Suffixbetonung haben; auch das Griechische mit seiner Wurzelbetonung deute auf einen solchen Akzentwechsel. Allein die außergermanischen Sprachen sind unsichere Zeugen. Mit dem Griechischen hat sich Wheeler unter Annahme von ererbter Suffixbetonung abgefunden, und es sind okkasionelle Umlegungen des Tones, die dann usuell werden, bei suffixalen Weiterbildungen mit charakteristischem Akzent in allen Sprachen so häufig, daß die Bildungen mit Wurzelbetonung im Indischen, die Lindner Altindische Nominalbildung S. 77 verzeichnet, nicht ernstlich gegen indogermanische Suffixbetonung ins Gewicht fallen können. Für diese aber spricht doch die für die ganze Bildungsweise so überaus charakteristische Schwundstufengestalt der Wurzel.

Bei den germanischen Bildungen, die man am bequemsten bei v. Bahder Verbalabstrakta S. 62 ff. überschaut, haben nun bei vokalischem Stammauslaut 10 oder 11 d als Suffixanlaut, nämlich: "dēdiz 'Tat', "krēdiz 'Krähen', "nēdiz 'Nähen', "sediz 'Säen', "blödiz 'Blühen' "brödiz 'Brüten'. "flodiz (?) 'Flut' "glödiz 'Glut', "grödiz 'Grünsein', "knödiz 'Geschlecht', "spödiz 'Fortgang'. ħ steht in 2 sicheren Fällen: gorm. "mēpiz 'Maaß' (ags. méd), germ. "brēpiz (ags. bréd). Ags. hréd, ahd. hruod- (in Eigennamen) 'Ruhm' ist wohl kaum hierher zu rochnen. Auch bei "nauþineben "naudi- (got. nauþs: naudi-þaurfts, naudi-bandja, ags. neád, nýd, afr. néd, as. nôd, ahd. nôt) ist zweifelhaft, ob wir es überhaupt mit einer ti-Bildung zu tun haben. Außer Betracht müssen die gotischen Abstraktbildungen mit -dūþ- bleiben, deren

p nach Thurneysens Spirantengesetz IF. 8, 208 ff. beurteilt werden kann.

Ist demnach hier d in entschiedenem Ubergewicht, so liegen die Verhältnisse bei Nasal oder Liquida als Wurzelschluß anders. Bei denen auf l ist die Entscheidung freilich dadurch ersehwert, daß im Alt- und Angelsächsischen Ib und Id in Id zusammengefallen sind. Als sichere Vertreter von urgermanisch d kommen etwa in Betracht: *mindiz/*mundiz 'Denken' (got. anaminds, ga-munds, ags. ze-mynd; vgl. aber mhd. munst), *aldiz 'Alter' (got. albs, and. wer-alt), *zaldiz 'Zanber' (schwed. gäld); vielleicht auch *swardiz 'Schwören' (ahd. swart) und *buldiz 'Dulden' (ahd. dult, ge-dult), siehe aber unten. Für b finde ich "turbiz 'Zerstörung' (got. ya-twirbs). Meist herrscht Schwanken; so bei: *burdiz 'Tragen, Geburt' (as. burd, ahd. burt): *burbiz (got. ga-baurbs, ags. ge-byrd, afr. berthe), *fardizi*furdiz 'Fahrt' (ags. ferd, as. fard, got. qu-faurds, ags. fyrd): *farbiz (ahd. hinu-farth Ludwigslied 38, Az-fard, Graff 3, 5, 83), *skuldiz 'Schuld' (an. skuld skyld): *skulpiz (ahd. skuld, vgl. skulda), *kundiz 'Kennen' (got. ga-kunds 'Überredung'): *kunbiz (got. ga-kunbs Luc. 3, 23 'Erscheinung' oder 'Bekanntschaft', an. mis-kunn Verzeihung, var-kunn 'Mitleid'), *k w)umdiz 'Kommen' (an. samkund): *kiw)umbiz (got, ga-qumbs). Auch ahd, dult neben got. dulbs 'Fest' mag noch hierher gehören. Die Beispiele für b würden sich aber erheblich vermehren, wenn wir zu ihnen die Bildungen mit mft (cumft) und nst (kunst) stellen dürften.

Ich will nun durchaus nicht leugnen, daß die vorhandenen Doppelformen in manchen Fällen weit zurückreichen mögen; meist wird es sich doch um Umbildungen handeln. Dabei ist zu bedenken, daß im Althochdeutschen die Abstrakta auf t numerisch sehr im Übergewicht waren und Bildungen wie list mit urgerm, t und solche wie sät mit urgerm, d sich gegenseitig stützten. Es liegt also nahe, anzunehmen, dass von Doppelformen wie fard und fart die erstere die ererbte ist. Umgekehrt mögen im Alt- und Angelsächsischen die d-Formen ausgebreitet sein. Die analogische Übertragung der Suffixe reicht nun aber gewiß ins Urgermanische zurück, und da scheinen mir die Verhältnisse doch darauf hinzuweisen, daß eine gewisse Vorliebe dafür vorhanden war, d nach Vokal, b nach Konsonant zu verwerten. Dafür aber finde ich wiederum keine andere Erklärung, als daß hier Bildungen wie *liebiz, *max biz usw., die ihr b nicht

nach dem Vernerschen Gesetz in d gewandelt hatten, vorhanden waren und ihren Einfluß geltend machten. Von den beiden Formen an. sam-kund und got. ga-qumps wird nur jene alt sein = idg. *guntis, diese auf einer Umbildung aus dem unmittelbar nach Verners Gesetz vorhanden *ktw)umdiz beruhen.

Freilich sollte man erwarten, daß die gleiche Erscheinung sich auch bei den Verbaladjektiven auf -to- bemerkbar mache. Hier ist indessen b in den einzelnen germanischen Dialekten hinter Nasal oder Liquida entschieden seltener; es läßt sich keine feste Regel für die Vorteilung gewinnen; auch ist bei einer nur sehr kleinen Anzahl von Bildungen ohne Mittelvokal sicher, daß sie noch als lebendige Partizipien empfunden wurden. Ihnen gegenüber stand die große Masse der Partizipien regelmäßiger schwacher Verben mit Mittelvokal und obligatem d als Suffixkonsonanten. An ihnen hatten denn auch *skulduz und *mundaz eine so gute Stütze, daß sie sich der Einwirkung eines *burfbaz entziehen konnten. Aber *kunbaz == got. kunbs ist doch wohl auf dem Wege der Analogiebildung zu seinem tonlosen Spiranten gekommen, wobei neben *burfbaz auch das Substantivum *kunpiz, wohl schon in urgermanischer Zeit ein vielgebrauchtes Wort, seinen Einfluß geltend machte. Indessen mag man darüber denken, wie man will, so scheint mir doch weiterlunauch wieder das vielbesprochene Prateritum got, kunfa am leichtesten verständlich, wenn man annimmt, daß es zu einer Zeit entstand, als man * burf bo m), *dursbo(m), *max bo m), *aix bo m), *ox bo(m) sprach, also nach der Gleichung *burfbaz: *burfbo m) = *kunþaz: x. Nach *kunþô(m) entstand dann auch *wulþô(m) = an. olla. Man hat nicht nötig, indogermanische Medialformen oder den s-Aorist zu bemühen.

Ebenso wenig bedarf es eines *e-ye-yrc-thē-s und ähnlicher Fiktionen zur Erklärung der anderen bindevokallosen Präteriten. Sie lassen sich samt und sonders als Nachbildungen nach dem Partizipium fassen, wie man das für einen Teil von ihnen anzunehmen pflegt. Setzt man im Anschluß an Lorentz Das schwache Präteritum des Germanischen, Leipzig 1894 S. 42 ff., es sei zu *yrc-tō-s ein vorgermanisches *yrcdham entstanden, so hätte das ein urgermanisches *wurx baz: *wurx dô(m) ergeben. Aber die im Germanischen unmögliche Lautverbindung xd mußte alsbald eine Umgestaltung erfahren, entweder in x b oder in 3d. Angenommen auch letzteres ware die eigentlich lautgesetzliche Entwicklung,

so ist doch begreiflich, daß das Sprachgefühl sieh der Einfuhrung einer neben *wurkjo und *wurx baz so unzweckmäßigen Form widersetzte und frühzeitig *wurydô(m) nach der Gleichung *xauzi-daz: *xauzi-do(m) = *wurx baz: x in *wurx bo(m) umgestaltete. Man muß nur bedenken, daß es sich um eine Zeit handelt, wo - unmittelbar nach der Wirkung des Vernersehen Gesetzes - b und d als mit einander wechselnde und etvmologisch gleichwertige Elemente empfunden werden konnten oder mußten. Für die Entstehung von as. libda, habda, sagda ist dagegen offenbar auch in Betracht zu ziehen, daß der im Urgermanischen vorhandene tönende Spirant im Präsens (b, 3) hier auch im Präteritum die tönende Verbindung bd, 3d begünstigte und ihr sogar teilweise Eingang ins Partizipium verschaffte. Übrigens ist für keine dieser Bildungen unbedingt erforderlich, mit Lorentz bereits vorgermanische Entstehung anzusetzen. wenn es sich auch vielleicht für libda und Genossen empfiehlt. Aber sicherlich sind auch noch nach der germanischen Lautverschiebung bindevokallose schwache Präterita entstanden, namentlich von solchen Verben, die kein Partizipium im Gebrauch hatten. Das Bildungsprinzip war ja durchsiehtig genug, um etwa anch zu einem * $\partial \chi(a) = got$. $\partial g ein * \partial \chi b \delta(m)$ nachzuschaffen, ohne daß ein *ox baz im Gebrauch war.

Ist nun auch urgermanisch *wissô(m) got. wissa) als entstanden aus *wit-pô m) zu fassen? Mir scheint vieles dafür zu sprechen, da ich mit Möller ZfdA. 43, 172 ff. von der Haltbarkeit der Gleichung Chatti = Hessen überzeugt bin. Doch sei die Erörterung dieses Problems auf eine andere Gelegenheit verspart.

Jena. Victor Michels.

Lateinische Miszellen.

1. mē als Dat. Sg.

Die Existenz einer solchen Form im Altlatein wird zwar bei Festus S. 156 Th. de P. behauptet, aber, wie wohl allgemein anerkannt, durch die angeführten Stellen aus Ennius und Lucilius keineswegs bewiesen; an letzterer ist me sieher Akk., und beim Enniuszitat ist die regierende Verbalform korrumpiert; es ist daher nicht ausgeschlossen, daß auch hier eine rein syn-

taktische Eigentümlichkeit der älteren Sprache vorliegt. Die handschriftl. Belege ferner für dativisches me bei Schriftstellern des 1. Jahrh. v. Chr., wie man solche bei Neue II 3 352 notiert findet, sind sicherlich bloß Verschreibungen für mei (vgl. Keil im Kommentar zu Varro RR III 16, 2, der übrigens m. E. auch eher mei (od. mi) als me in den Text hätte setzen sollen). Auch die plautinischen Beispiele (vgl. Bacch, 565 u. 684 und Reichardt N. Jahrb. 139, S. 110 f.) werden so zu beurteilen sein, s, unten. Mit einiger Wahrscheinlichkeit dürfte aber me als Dat. Sg. vorliegen in der bei Varro LL. VII S mitgeteilten Auguralformel. Es heißt da zunächst, einige evidente Textverbesserungen einbegriffen: templa tescaque me ita sunto, quoad usw. Wollte man auch hier zugeben, daß eventuell eine Korruptel me für mei dem i des folgenden ita zuzuschreiben sei, so belehren uns die folgenden Zeilen eines Besseren; denn daß nach Analogie des obigen Satzes nachher zu schreiben ist templum tescumque me esto in sinistrum bezw. dextrum für das überlieferte quemfesto, darüber kann wohl im Ernst kein Zweifel bestehen, und so stützen sich die Stellen gegenseitig (so auch Reichardt a. a. O.). Wir gewinnen damit einen jedenfalls beachtenswerten Beleg für dativisches mē. Die Erklärung liegt nahe: Da die Auguralformel uns zwar unzweifelhaft in stark modernisierter Orthographie und Sprache überliefert, aber eben so sicher von Varro aus einer älteren Quelle kopiert ist, so stellt me einfach archaïsche Schreibung für mi bezw. mei dar, mit e zur Bezeichnung des Produkts aus schwachtonigen i-Diphthongen, was hier nicht auffallend ist, in der plautinischen Uberlieferung aber als Abnormität zu gelten hätte (Solmsen IF, IV 250). - Daß mi, mei, die neben mihi, mihei in der Literatur von Anfang an auftreten, einfach Kontraktionen aus diesem und nicht etwa Reste des alten idg. *mei od. *moi (gr. uoi) sind, hat Solmsen Studien S. 123 Anm. 2 definitiv dargetan, und es liegt mir ferne zu behaupten, daß es sich mit dem me unsrer Auguralformel anders verhalten müsse. Immerhin kann man sich vielleicht doch fragen, ob in einem Text von offenbar so gralter Grundlage man nicht noch die unkontrahierte Form mihei erwarten sollte, und ob in diesem me nicht wirklich ein Reflex des enklitischen G. D. *mei od. *moi vorliegen könne. Daß letzterer auch einmal im Lateinischen existiert habe, folgert man ja mit Recht aus der darauf basierenden alten Genitivform mis.

2. Zu quartus.

In meinem Handb, d. lat. Laut- u. Formenlehre S. 501 f. hoffe ich wahrscheinlich gemacht zu haben, daß die ältere Vorform dieses Ordinalzahlwortes quortos geheißen hat und auf idg. *q*turtos zurückgeht. Wenn ich daselbst weiter behauptet habe, daß hieraus entstandenes *q*tuortos zunächst zu *tuortos geworden und dies dann nach den übrigen Formen des Zahlwortes zu quortos umgestaltet worden sei, so halte ich diesen Umweg jetzt für überflussig. *qtuortos kann sehr wohl direkt auf dissimilatorischem Wege lautgesetzlich sein erstes t verloren und sich zu quortos entwickelt haben.

3. fanus.

Meine Zusammenstellung dieses Wortes mit got. diwans 'sterblich' und ir. duine 'Mensch', pl. dáini bei Brugmann Zcelt. Phil. III 596 f. hat den Beifall von Vendryes Intensité S. 347 gefunden, und ich selbst möchte daran festhalten, solange nichts Besseres beigebracht ist. Hier nur die Bemerkung, daß für ursprüngliche Dreisilbigkeit der Grundform, also etwa dheuones, die das Wort morphologisch mit dem air. Plural döini und dem got. Adjektiv besonders eng verknüpfen würde, die alte Nebenform fönus spricht, die bei Marius Victorinus (VI, 12 K.) genannt wird. Der Wechsel von ö mit ü würde sich den Fällen anreihen, die Solmsen Studien 82 ff. ins rechte Licht gerückt hat.

4. sālus.

Eine befriedigende Etymologie dieses Adjektivs ist mir noch nicht bekannt. Zusammenhang mit dem Reflexivpronomen ist von vornherein nicht unwahrscheinlich und wird schon von Pott Etym. Forschag. I. 55 behauptet. Eine Möglichkeit der Deutung scheint sich mir zu bieten, wenn man *se-ues-lo-s als Grundform annimmt. *sē- 'für sich, gesondert' wie in solvo aus *se-luō, socors (se-cordis) (Solmsen Studien 58). Das zweite Glied des Kompositums würde die Wurzel ues 'verweilen', mit lo-Suffix erweitert, enthalten. *se-ueslos 'für sich weilend, allein' mußte nach bekanntem Lautvorgang zu *soueslos führen, woraus sölus wie ömen aus *ouismen (Solmsen Studien 93 f.).

Basel. Ferdinand Sommer.

Über den nominalen Stil des wissenschaftlichen Sanskrits.

Alternde Sprachen neigen, namentlich wenn sie lange wissenschaftlichem Denken gedient haben, zu nominaler Ausdrucksweise. Begriffe scheinen ja viel schärfer und angemessener durch Nomina ausgedrückt als durch die mehr der Sphare der Anschauung sich näherenden Verba umschrieben werden zu können. Je mehr also mit reifender Geisteskultur das Denken abstrakter wird, um so mehr nimmt die Sprache nominales Gepräge an. Solche Altersveränderungen finden sich mehr oder weniger in allen Literatursprachen, nirgends aber in auffallenderem, ich möchte sagen erschreckenderem Grade als in dem Sanskrit der wissenschaftlichen Literatur, und auch da je später um so mehr. Um nur ein Beispiel zu nennen, so wird in Gangesa's Tattvacintămani, einem etwa Ende des 12. Jahrhunderts abgefaßten philosophischen Werke, von dem verbum finitum der spärlichste Gebrauch gemacht, und die wenigen Verba, die vorkommen, sind meist von abstraktester Bedeutung, so daß sie schemengleich zwischen den begriffsblassen Nomina verschwinden.

Von Stufe zu Stufe läßt sich diese Entwicklung des wissenschaftlichen Sanskritstiles deutlich verfolgen, und können wir die Gründe derselben mit großer Wahrscheinlichkeit angeben. Zunächst kommt die Stellung des klassischen Sanskrits als privilegiertes Ausdrucksmittel der höheren Bildung Indiens in Betracht. Wie es den niedrigsten Volkschichten zum großen Teile unverständlich geworden war, so hatte es auch aufgehört, auf alle Gebiete des menschlichen Lebens angewandt zu werden. Den alten Grammatikern bot noch die Sprache der Küche und des Stalles reichlichen Stoff zu manchen sprachlichen Bemerkungen und grammatischen Beispielen; aber zur Zeit der klassischen Literatur worden sich nur die Wonigsten über die dieser niedern Sphäre angehörende Dinge in idiomatischem Sanskrit haben ausdrücken können. Mit der zunehmenden Abkehr von der gemeinen Alltäglichkeit des Daseins und der damit Hand in Hand gehenden Zuwendung zum höheren geistigen Leben stieg in dem sich also einengenden Ideenkreise, welchem das Sanskrit als Ausdrucksmittel diente, das Bedürfnis begrifflicher Darstellung. Daß dieses in nominaler Ausdrucksweise Befriedigung suchte, scheint in im Wesen der Sprache überhaupt begründet zu sein; für die spezielle Richtung aber und für die Dimensionen dieser Bewegung ist der Sütrastil maßgebend gewesen. Denn die Sütra, als Kompendia zum Memorieren bestimmt, befleißigten sich seit alters größter Zusammendrängung des Stoffes: die aphoristische Ausdrucksweise nimmt sich die Erlaubnis zu weitgehenden Kürzungen. Dem vorwaltend inhaltlichen Interesse genügt das nominale Skelett des Satzes, weil das Verbum ja unschwer aus dem Zusammenhang ergänzt werden kann, wenn der begriffliche Kern sehon in den Nomina verkörpert ist. Und so finden wir denn sehon in den Sütra, namentlich den philosophischen, alle jene Ausdrucksweisen vorgebildet, welche in späteren wissenschaftlichen Werken vollkommen ausgebildet sind und methodisch angewandt werden, nur daß diese sich freiwillig der sprachlichen Mittel bedienen, zu denen die Sütra unter äußerem Zwange gegriffen hatten,

Auf der höchsten Stufe ihrer Entwicklung erscheint die Sprache der wissenschaftlichen Literatur als eine ganz eigenartige Neubildung, in die sich einzuleben nicht bloß der Anfänger die größte Muhe hat. Bei gleichem Wortschatz und denselben grammatischen Formen wie im gewöhnlichen Sanskrit tritt eine gänzlich veränderte Satzbildung hervor, deren Formen sich zwar auf die eigentlichen Funktionen der ursprünglichen Sprachmittel zurückführen lassen, diesen gegenüber aber als etwas Neues, als Gebilde höherer Ordnung erscheinen. Ich will versuchen, die hauptsächlichsten Erscheinungen des nominalen Stiles einzeln vorzuführen und ihn selbst durch eine zusammenhängende Textstelle zu illustrieren.

Den Ausgangspunkt der neuen Entwicklung bildet die Wiedergabe des Prädikatsinhaltes durch ein abstraktes Substantivum. Dies hat zur unmittelbaren Folge, daß das Subjekt des ursprünglichen Satzes nun in den Genitiv zu stehen kommt. Zur Vollendung dez Satzes gehört dann noch ein verbaler Ausdruck von allgemeiner Bedeutung wie asti dräyate ucyate usw. der aber auch fehlen kann, namentlich wo Kürze augestrebt wird, wie in Sütrawerken. Ein Beispiel aus alter Zeit entnehme ich dem Nyäya Sütra 2, 1, 17: tais cā 'padešo jñānavišesānām. Der Kommentator Vātsyāyana (vor 500 p. Chr.) gibt dies Sütra in natürlicher Sprache wieder: tair — indriyair arthais ca — tyapadišyante jñānavišesāh. Wir übersetzen also: "nach ihnen — den Sinnesorganen und ihren Objekten — werden die Er-

kenntnisarten benannt". In diesem Falle besaß die Sprache ein dem ganzen Prädikate (vyapadisyante) inhaltlich entsprechendes Abstraktum (vyapudeśa). Das ist aber durchaus nicht immer der Fall; dann denke man sich den Prädikatsausdruck in seinen formalen, d. i. rein prädizierenden Teil und seinen inhaltlichen Teil zerlegt. Letzterer, das Prädikatsnomen, wird nun in ein Abstraktum, meistens durch die Ableitungssilben tra oder ta, verwandelt. Dieses einfache Mittel gestattete nicht nur in jedem Falle das als Pradikat zu denkende Verbum nach seiner Transformation zu einem Adjektiv, Partizip usw. in ein Abstraktum zu verwandeln, sondern auch den ganzen Priidikatsausdruck, d. h. was im natürlichen Satze das Verbum mit Objekt, adverbiellen Bestimmungen usw. ist, indem nämhelt der nominal ausgedrückte Verbalbegriff mit jenen zusammengesetzt und dann das Kompositum durch tva (oder tå) zu einem Abstraktum erhoben wird. Hierdurch ist es möglich, Subjekts- und Prädikatsausdruck (anuvāda und vidhi) scharf von einander zu sondern und gegenüber zu stellen; und eben dies war es wohl, was die neue Ausdrucksweise für die wissenschaftliche Darstellung besonders empfahl. Wenn wir die Ableitungssilbe tra oder tå möglichst genau wiedergeben wollen, wäre es durch "das - Sein"; von da aus ist die für uns nötige Umwandlung in einen verbalen Ausdruck leicht zu finden, z. B. tamaso daśamadravyatvam siddham NB.1 S. 5 "es steht fest, daß die Finsternis die zehnte Substanz sei". Ich gebe einige typische Beispiele. Nur das Verbum ist in ein Abstraktum verwandelt: tamasah prthivyam anturbhavo na sambhavati NB. S. 4 "die Finsternis kann nicht in oder Substanz) Erde miteinbegriffen sein". Das Verbum mit seinem Objekt wird substantiviert: mangalasya samantisadhanatram nasti TSD, S, 1 "das Eingangsgebet (mangala) bewirkt (sadhana) nicht die Vollendung (eine Buches)"; verbal ausgedrückt: samantim na sadhayati. Man beachte, daß das Objekt hier ein Abstraktum ist, das wieder durch einen Satz, einen Objektssatz (daß - das Buch - voll-

¹⁾ Die Abkürzungen bedeuten TS,: Tarkasangraha; TSD.: TSDipika; NB: Nyâyabodhim (alle drei nach der Ausgabe der BSS.); NS.: Nyâyasûtra. Ku Kusumañjah (ed. Bibl. Ind.); VP.: Vedanta Paribl aşa (lithograph. Ausgabe mit Komin. Benares u. Paṇḍit n. s. 4ff., mit englischer Übersetzung. Dh.: Dhvanyāloka (ed. Kavyamala) SM.: Siddhantamuktavali, TC,: Tarkacintāmuņi (ed. Bibl. Ind.): AS.: Alaṃkārasarvasva (ed. Kāvyamāla: YS: Yogasūtra.

endet werde) übersetzt werden kann. Das Verbum mit einer adverbialen Nebenbestimmung: Dh. 24 na ca sarvatra tesām (sc. rasanam) svasabdaniveditatram "nicht allenthalben werden diese (sc. die Stimmungen) mit ihrem Namen genannt"; verbal ausgedrückt seasabdena nivedyante. Die Zusammensetzung ist in diesem Falle night notwendig, so findet sich ähnlich NS. 2, 1, 25 srusabdena cocanam. Ob komponiert werde oder nicht, darüber entscheiden Rücksichten der Satzökonomie und der Deutlichkeit. — Ich mache noch darauf aufmerksam, daß in diesen Fällen, wo es sich um Hauptsatze handelt, das Verbuin rein formale Bedeutung hat, aber nicht nur die, die Aussage als solche zu bezeichnen (in welchem Falle es ja auch gern fehlt), sondern auch die, die Modalität derselben anzugeben, als Negation nästi, Möglichkeit sambhacati, Gewißheit, siddham usw. Manche Arten der Modalität konnen auch nominal ausgedrückt werden, indem ein entsprechendes Abstraktum mit dem Prädikatsausdruck komponiert wird, 1th, 59 iti pratyekam alamkārānām laksanakarane vaiyarthyaprasangah "dann wurde (prasanga) es überflüssig sein raiyarthya). die poetischen Figuren einzeln zu definieren". TC.1.170 anyatha... aprāmānyasya svatograhāpattih "andernfalls miiste (apatti) die Unrichtigkeit eo ipso erkannt werden". Hierauf werden wir bei den Nebensatzen zurückkommen. Vorher muß aber noch eine andere Art, das Prädikat auszudrücken, erwähnt werden.

Es kann nämlich bei gewissen Verben allgemeiner Bedeutung das Prädikatsnomen durch den Instrumentalis seines Abstraktums wiedergegeben werden, wo wir im Deutschen gewöhnlich 'als' zu dem Prädikatsnomen setzen. Einige Beispiele mogen genügen, den Gebrauch dieses Instrumentalis praedicativus. der meines Wissens noch nicht beschrieben ist, zu illustrieren. hetuh lingatvena nibadhqate AS, 144 "der Grund . . . wird als syllogistisches Merkmal dargestellt". padartho hetutreno' ktah ib. 145 "die p. p. Wortbedeutung wird als Grund ausgesprochen", vācyum eva prādhānyena pratiyate Dh. 36 "das Ausgesprochene wird als das Hauptsachliche aufgefaßt". vācyo 'rthah prattyamanangatvenaiva' vabhasate ib. 120 "der ausgesprochene Sinn erscheint als ein Bestandteil des hinzuzudenkenden". eram ekavakyarthagatatvena kavyalingam udahriyate AS, 145 "so wird die (poetische Figur) Kavyalinga an einem Beispiel illustriert als beruhend in dem Sinne eines Satzes". - Bei der Umwandlung des Verbums in ein abstraktes Substantivum bleibt

natürlich der Instrumentalis praedicativus unverändert: slesasya vyatirekängatvena vivaksitatvam Dh. 92 "(in dem betr. Beispiele) ist der 'Slesa als Bestandteil der (Figur) Vyatireka gemeint". AS. 192 wird auseinandergesetzt, daß mehrere poetische Figuren nach Analogie der Verbindung (samyoganyayena), oder der Inhärenz (samaväyanyayena) in einer Strophe usw. vereinigt sein können, und dann heißt es weiter: samyoganyäyo yatra bhedasyo 'tkatatvena sthitih, samaväyanyäyo yatra tasyaivä 'nutkatatvena' casthanam "der samyoganyaya (liegt da vor), wo die Gesondertheit (der Figuren) evident ist, der samaväyanyaya, wo sie es nicht ist". Auch in diesen Fällen sehen wir, daß das Prädikat im engeren Sinne durch ein abstraktes Nomen vortreten werden kann, wobei das ursprüngliche Subjekt in den Genitiv treten muß.

Nachdem wir die Prinzipien, die bei der Satzbildung auf nominaler Basis gelten, bei Hauptsätzen kennen gelernt huben, wenden wir uns jetzt zur Betrachtung von gewissen Arten von Nebensätzen als dem hauptsächlichen Gebiete, worauf die nominale Ausdrucksweise zur Anwendung gelangt¹). Ein solcher Nebensatz ist ebense gebaut, wie die oben besprochenen Hauptsätze; seine Beziehung zu dem Hauptsatze wird durch den Kasus ausgedrückt, in welchen der in ein Abstraktum verwandelte Prädikatsausdruck tritt. Am häufigsten findet sich der Ablativ zur Umsehreibung von Kausalsätzen. Ich gebe zunächst ein Beispiel aus der Sütraliteratur, NS. 2, 1, 25 pratyakşanimittutvác ce'ndrigarthagoh sannikarsasya scasabdena vacanam "weil der Kontakt (sannikarsa) von Sinnesorgan und Objekt die Ursache der sinnlichen Wahrnehmung ist, so wird (er in der Definition der Wahrnehmung) ausdrücklich genannt (srasabdena vacanam)". Hier ist das Subjekt sannikarsasya des Hauptsatzes auch zugleich Subjekt des Nebensatzes 'nimittatrat, weshalb

¹⁾ Es ist in der indischen Sprachentwicklung begründet daß neu gebildete Ausdrucksweisen Verwendung fanden, um das wiederzugeben, was wir durch Nebensätze ausdrücken, wie z. B. die Komposition. Denn die alte Sprache war kaum über die Parataxe hinausgekommen, und ihre Nebensätze waren großenteils korrelativ gedacht, was sich nech nicht allzusehr von der Parataxe entfeint. Damit mochte man auskommen, solange die Gedanken sich einfach kettenartig aneinander reihten. Sowie aber mannigfach gegliederte Gedankenkomplexe nach sprachlichem Ausdrück verlangten, reichte die Parataxe nicht mehr aus, und da die alten Sprachmittel auch nicht volles Genüge taten, so mußten neue um so bereitwilligere Aufnahme finden.

es zwischen beiden steht. Doch kann das Subjekt des Hauptsatzes von dem des Nebensatzes verschieden sein z. B. almanam anekatran manaso 'py anekatram TSD. 16 "weil es viele Seelen gibt, gibt es auch viele innere Sinne". Meisteus steht aber der kausale Nebensatz hinter dem Hauptsatze; alsdann fehlt gern das Subjekt des Nebensatzes, wenn es in dem Hauptsatz schon genannt ist, Z. B. parcato vahniman dhumarattrat "dor Borg hat Feuer, weil er Rauch hat". Weitere Beispiele wird der nachher mitgeteilte Text in Fülle bieten. Hier sei aber noch auf eine Eigentümlichkeit solcher Sätze hingewiesen, nämlich daß die Modalität der Aussage in den diese enthaltenden Ausdruck, wie oben angedeutet, aufgenommen wird. Die Tatsächlichkeit wird z. B. durch darsana ausgedrückt Dh. 193 gaunanam subdanam prayogadursanat "weil bildliche Ausdrücke bekanntheh (darsanat) gebraucht werden". Die Möglichkeit durch sambhaca, Ku. 2, 58 . . anyasmad api tadutpattisambhacat "weil es auch aus etwas anderm entstehen könnte". Die Unwirklichkeit wird durch apatti oder prasanga umschrieben ib. 2, 59 avahner api . . . dhamotpattyaputteh "weil dann auch aus etwas, das nicht Feuer ist (avahuer), Rauch entstehen müßte" ib. tauor akaranatraprasangat "weil dann diese beiden nicht Ursachen waren". Aber obschon wir oft in der angegebenen Weise übersetzen können, so geben die genannten Wörter doch keinen remen Ausdruck der Modalifät; neben der formalen Bedeutung bleibt ein Rest der inhaltlichen, welche nach dem Zusammenhang stärker oder schwächer hervortreten kann. Dieser Übelstand ist eben von der nominalen Ausdrucksweise untrennbar; denn liegt der Vorzug des Nomens vor dem Verbum darin, daß es den begrifflichen Inhalt sehärfer bezeichnet, so steht es eben deshalb hinter jenem zurück, wenn es gilt, die rein formale Seite des Gedankens auszudrücken, weil eben ein Inhalt zur Bezeichnung der Form wenig geeignet ist1). Und so

¹⁾ Eine analoge Erscheinung zeigt sich auch auf anderem Gebiete. Die durch Endungen ausgedrückten formalen Bestimmungen müssen in Komposita unausgedrückt bleiben, z. B. der Pluralis Soll aber doch die Mehrheit angedeutet werden, so geschicht es durch Wörter wie samuha ogha prakara nicaya santati jäla räji usw., die als hinteres Kompositionsglied erscheinen. Bei späteren Dichtern büßen diese Worter fast ganz ihre inhaltliche Bedeutung ein und sinken zu Exponenten des Plurals herab Ähnliches läßt sieh bei andern Wörtern beohachten die zur Umschreibung von Kasusbeziehungen dienen, wie samüpa pürsta mudhya

werden auch andere abstrakte Prädikatsnomina unzählige Male in der Diskussion verwandt, um die Art der Aussage auszudrücken wie abhyupagama, niścuya, angikara, srikara, kulpana, yogu, nisedha usw., während andere mehr ihren Inhalt betreffen wie upapatti, niyamu, upayoga usw.: beide Arten auch negierend. Ist die Art der Aussage negativ, so wird das Abstraktum zum Negativum gemacht z. B. anabhyupagama; soll der Inhalt der Aussage verneint werden, so wird ihm abhava zugesetzt oder sonstwie die Negation in ihn aufgenommen. Ebenso wie die gewöhnlichen Nebensätze werden auch diejenigen, in welchen das abstrakte Prädikatsnomen im Instrumentalis steht, behandelt, indem nämlich das das eigentliche Prädikat ersetzende Nomen abstractum in den Ablativus gesetzt wird. Z. B. Db. 177 wird von der quietistischen Stimmung gesagt, daß sie nicht in die heroische eingeordnet werden könnte (na . . . rare ca tusya' ntarbharah kartum yuktah), und dies wird dann folgendermaßen begründet: tasyā 'bhimānamayatvena vyavasthāpanāt, asya cā 'hamkaraprasamaikarapataya sthiteh "weil man jene als aus Selbstbewußtsein bestehend hinstellt, diese aber durch und durch (ckarūpa) Erldschen des Ichbewußtseins ist". Ein anderes Beispiel Ku. S. 166: cetano 'pi kartaiva, krticaitanyayoh samanadhikaranyena 'nubharat 'dasselbe etwas, das denkt, ist auch das, was handelt, weil man Energie und Intelligenz als Attribute ein und desselben Dinges (samānādhikarana) erkeunt".

Solche ablativische Kausalsätze sind ursprünglich Nebensätze. Wie aber in der gewöhnlichen Sprache mit yatah eingeleitete Kausalsätze tatsächlich als Hauptsätze zu betrachten sind (etwa mit relativischer Anknüpfung), so bekommen jene ablativischen Kausalsatze eine ahnliche Selbständigkeit, wenn ihnen ein weiterer Nebensatz untergeordnet erscheint, in welchem Fallo wir den Satz besser mit 'denn' als mit 'weil' einleiten. Am häufigsten ist der untergeordnete Nebensatz eine Begründung des übergeordneten; dann wird aber diese Begründung des Grundes nicht durch den Ablativ, sondern durch den Instrumentalis ausgedrückt, den ich als Instr. rei efficientis bezeichnen möchte. In dieser Funktion finden wir ihn zuweilen einem Haupt-

sankaja abhyāsa sthala usw. als Exponenten des Lokativs, vasa drāra des Instrumentatis usw. Dieser Gegenstand verdiente wohl eine zusammenhängende Darstellung zur Erganzung der Lehre von der Komposition.

satz untergeordnet, z. B. TC. 1, 279: anyathā Bhattamate prāmanyasya jñananumitigrahyatvena 'navastha syat "sonst wurde in der Lehre Bhattas ein regressus in infinitum (anavastha) liegen dadurch daß die Richtigkeit (der Erkenntnis) erfaßt wird durch die syllogistische Erkenntnis aus einer Erkenntnis". Gewöhnlich aber finden wir den Instr. so gebraucht als Vorderglied eines ablativischen Kausalsatzes; wir können dann den Ablativ, wie eben gesagt, mit "denn" übersetzen, und den Instr. mit "weil" z. B. Ku 1, 323: ācārasvarūpasya pratyuksasiddhatvena mulāntarānapeksanat "denn die Sitte als solche bedarf keiner weiteren Begründung, weil sie durch die Wahrnehmung orwiesen ist". Da selche subordinierte Sätze zweiter Ordnung namentlich in verwickelter Beweisführung ihre Stelle haben, so wurden die meisten Beispiele eine sachliche Erklärung zum richtigen Verständnis erfordern. Ich verweise daher auf die gleichanzuführende zusammenhängende Textstelle, die das Gesagte vollauf illustriert, Es liegt übrigens in der Natur der Sache, daß in einigen Fällen die rein substantivische Auffassung solcher Instrumentale auch befriedigen würde, während in anderen die Deutung als Instr. praedicativus ebenfalls möglich ist.

Der Lokativ eines Abstraktums dient zur Umschreibung eines Konditionalsatzes. YS. 4, 11: esam abhave tadabhavah "wenn diese nicht da sind, sind es auch jene nicht". Dhv. 206 eyanayalamkarasya qunibhace dipakadir visayah "wenn die suggerierte Figur das (dem Ausgesprochenen) subordinierte ist (gunībhāve), dann liegt ein Dipaka usw. vor". Besonders häufig wird der Lokativ so in Definitionen gebraucht, um eine notwendige Bedingung anzugeben. Ein Beispiel möge genügen: AS, 124: karanabhave karyasyo 'tpattir vibhavana "tritt eine Wirkung ein, wenn die Ursache nicht da ist, (so heißt die Figur) Vibhavana". Ob die Bedingung als wirklich, möglich oder unwirklich zu denken sei, hat keinen Einfluß auf ihren Ausdruck, wehl dagegen auf den der Folge, also auf die Gestalt des Nachsatzes. Denn bei unrealen Bedingungssätzen, in denen bei verbaler Ausdrucksweise der Konditionalis steht, erhält bei nominaler Ausdrucksweise der Prädikatsausdruck den Zusatz von prasanga, apatti, anupapatti oder ayoga. Z. B. in TSD. S. 13 soll bewiesen werden, daß der innere Sinn (manas) unendlich klein (anurapa) sei: madhyumaparimanatve 'nityatvuprasangat "denn wenn er von mittlerer (i. e. endlicher) Größe wäre, müßte er vergänglich sein". Ein Fall zweier ineinander geschachtelter Bedingungssätze, von denen der übergeordnete ein unrealer ist, findet sich ib. auf derselben Seite, wo bewiesen werden soll, daß der Körper nicht die Seele (ātman) ist: sarīrasyā "tmatve karapādādināse sati sarīranāsat ātmano "pi nasaprasangāt "denn wenn der Körper die Seele wäre, so müßte auch die Seele beschädigt werden, weil, wenn die Hand oder der Fuß vernichtet wird, der Körper beschädigt wird".

Der Lokativ mit api umschreibt das Vorderglied eines Konzessivsatzes. Z. B. pāpabhrameņa kṛtaprāyšcittasya niṣphalates 'pi na tadbodhakaredāprāmānyam SM. 2 "obschon eine wegen vermeintlicher Sünde getane Buße nutzlos ist, so ist doch das sie vorschreibende Schriftwort (reda) nicht ungiltig". Ebenso natürlich auch, wenn der Nachsatz im Ablativ steht; ib. 35: ekasya paramānor apratyakṣatve 'pi tatsamūhasya pratyakṣatvāt "denn obschon ein Atom unsiehtbar ist, ist doch ein Komplex derselben siehtbar".

Es braucht wohl kaum hervorgehoben zu werden, daß die Verwendung des Lokativus zur Umschreibung von Konditionalund Konzessivsätzen von dem Gebrauche des Lok. absol. ausgegangen ist. In der Tat wird dem Lokativ des Abstraktums
oft genug sati, bezw. saty api hinzugesetzt, oder es wird mit
der nominalen und verbalen Ausdrucksweise abgewechselt. So
finden wir in der Stelle der TSD. 13, der das obige Beispiel
entlehnt ist, eine unwirkliche Bedingung durch tathätre, und
wenige Zeilen weiter durch tatha sati "wenn sich das so verhielte" ausgedrückt.

Finalsätze endlich können durch den Dativ eines Abstraktums, bezw. durch Zusammensetzung mit artham umschrieben werden. Dh. 60: tatra 'cieukṣitavacyasya prabhedapratipadanaye 'dam ucyate "es wird nun folgendes gesagt, um die Unterarten des avivakṣitavācya dhvani zu lehren". Mit artha z. B. der sehr haufige Ausdruck: nirvighnaparisamāptyartham "um es ohne Hindernisse ganz zu vollenden". Unzāhlige Male findet sich, namentlich in ganz jungen Werken avyapti- bezw. ativyāptivaranaya "um zu verbindern, daß etwas nieht, bezw. fälsehlich, als unter die Definition fallend eingeschlossen werde".

Die beschriebenen Gebrauchsweisen sind wohl die am meisten typischen, durch welche dem Bedürfnis nach den nötigsten syntaktischen Kategorien genügt wird. Damit ist aber die Anwendefähigkeit des Prinzipes, durch Umwandlung des Prädikatsausdruckes in ein Abstraktum einen Satzinhalt zu nominalisieren, durchaus nicht erschöpft. Ein so gestalteter Ausdruck kann je nach seiner grammatischen Beziehung als Subjekts oder Objektssatz aufgefaßt werden. So würde man sagen können kāranasya kāryaniyatapūrvavṛttitvam avasyam angikartavyam oder prativādino 'py angikurvanti; im ersteren Falle ist der Satz "daß die Ursache allemal der Folge vorausgeht" ein Subjektssatz, im zweiten ein Objektssatz. Auch andere Kasus können je nach Umständen gebraucht werden z. B. jūānasya manodharmatve śrutir mänam VP. "die Schriftstelle (Brh. Ār. I. 5, 3) beweist, daß Denken eine Funktion des inneren Sinnes sei". Es wird wohl nicht notig sein, hierauf näher einzugehen, da die vorkommenden Fälle sieh leicht jeder zurecht legen wird. Die Hauptsache war, zu zeigen, wie die verschiedenen Arten von Nebensätzen bei der nominalen Ausdrucksweise wiedergegeben werden.

Wie nun die einzeln beschriebenen Wendungen vereinigt den nominalen Stil hervorbringen, das möge eine zusammenhängende Stelle der Vedanta Paribhäsä mit nebenstehender deutscher Übersetzung anschaulich machen. Zum sachlichen Verständnis sei daran erinnert, daß nach dem Vedanta das ens absolutum, das allerorts ist, wie der Raum, der Intellekt (caitanya) ist. In seiner Totalität ist der Intellekt das höchste brahma; der von dem inneren Organ (antahkarana) der einzelnen Wesen umschlossene Intellekt macht deren Seele aus. Das innere Organ ist in steter Wandlung; seine Fluxionen (crtti), weil vom Intellekt durchdrungen, erscheinen als geistig: als Gedanken, Gefühle, Erinnerungen usw. Das innere Organ streckt gewissermaßen durch die Sinnesorgane Fäden oder Fühler heraus, wodurch es mit äußern Objekten in Berührung gelangt, sie umfaßt und so wahrnimmt.

siddhante pratyaksatvaprayojakun kim iti cet prumanacaitanyasya cisayavacchinnucaitanyabheda iti brümah.

tathāhi: trividham caitanyam: pramātrcaitanyam pramānacaitanyam viņayacaitanyam ce'ti. tatra ghutādyavaWenn man (fragt), was es bedingt, daß etwas eine richtige Wahrnehmung sei . . . so antworten wir: der Umstand, daß der das Erkenntnismittel (bildende) Intellekt und der vom Objekt begrenzte Intellekt ununterschieden sind. Es gibt nämlich dreierlei Intellekt: den des Erkenners, den des Erkenntnismittels und den des Objektes. Der von dem Topf

cchinnacaitanyam visayacaitanyam, antahkuranavettyavacchinnacaitanyam pramanacaitanyam, antahkaranavacchinnacaitanyam pramatecaitanyam.

tatra yathā tadāgodagam chidrān nirgatya kulyātmunā kedārān pravišya tadvad eva catuhkonādyākāram bhavati, tathā taijasam antahkaranam api cuksurādidvārā nirgatya ghatādivisayadešam gatrā ghatādivisayakārena parinamute, sa eva parināmo vṛttir ity ucyate.

unumitisthale tu nā 'ntahkaranasya vahnyādidešagamanum, vahnyādeš caksurādyasannikarsāt.

tathā cā 'yam ghata ityādipratyakṣasthale yhatādes tadākāravṛttes ca bahir ekatra dese samavadhānāt tadubhayāvacchinnacaitanyam ekam eva; vibhājakayor apy antahkaranavṛttighatādivisayayor ekadesasthatvena bhedājanakatvat.

ata era mathäntarvartighatávacchinná-

usw. begrenzte Intellekt ist der Objekt-Intellekt, der durch die Fluxion des innern Organs begrenzte Intellekt ist der Erkenntnismittel-Intellekt und der das innere Organ begrenzte Intellekt der Erkenner-Intellekt. Wie das Wasser eines Teiches, durch eine Öffnung herausfließend, als Gosse die (Reis)felder füllt und gleich ihnen viereckige usw. Form annimmt, ebenso gelangt das lichtartige innere Organ vermittelst des Auges usw. heraustretend zum Orte des Objektes, z. B. des Topfes und wandelt sich dort in dessen Gestalt ab: diese Wandlung heißt Fluxion. Bei der Schlußerkenntnis und den übrigen (Erkenntnisarten) geht aber das innere Organ nicht zu dem Orte des (erschlossenen) Feuers (usw.), weil dabei das Feuer usw. nicht mit dem Auge usw. in Kontakt tritt. Und weil bei der Wahrnehmung "dies ist ein Topf' der Topf usw. und die ihm gleichgeformte Fluxion außerhalb an einem Orte zusammen sind, so ist auch der von beiden begrenzte Intellekt ein und derselbe; denn auch das, was an ihm (äußerlich) den Unterschied bewirkt, die Fluxion des innern Organs und das Objekt, Topf usw., macht (in diesem Falle) keinen Unterschied aus, weil beides an demselhen Orte ist. Nun unterscheidet sich nicht der Raum, der von dem in einem

kāšo na mathūvaechinnākāšād bhidyats;

tuthā cā 'yam ghaţa
iti ghatapratyakşasthale ghatākāravṛtter ghaṭasamyogitayā
ghotāvacchinnacaitanyāt tadvṛttyavacchinnacaitanyasya
'bhinnatayā tatra ghaṭāṃśe pratyakṣatvam.

sukhādyavacchinnacaitanyasya tadvrttyavacchinnacaitanyasya ca niyamenai 'va ekadebasthitopādhidrayāvacchinnatvān niyamenā 'hum sukhī 'tyadijāānasya pratyaksatvam.

nanu eva**m** svavyttisukhādismaramusyā 'pi sukhādya**m**še pratyak**sa**tvapattir iti cen, na.

tatra smaryamānasukhasyā 'tītatvena smrtirūpāntahkaranavrtter vartamānatvena tatro 'pādhyor bhinnakālīnatayā tadamechinnacaitanyayor bhedāt. Zimmer befindlichen Topfe begrenzt wird, von dem Raume der von dem Zimmer selbst begrenzt wird: und ebenso ist bei der Wahrnehmung des Topfes: "dies ist ein Topf", weil die ihm gleichgeformte Fluxion mit ihm selbst verbunden ist, der von jener Fluxion begrenzte Intellekt nicht unterschieden von dem durch den Topf begrenzten; und infolgedessen ist in dieser (Wahrnehmung) deren integrierender Bestandteil, der Topf, (richtig) wahrgenommen.

Die Erkenntnis "ich bin glücklich" usw. mußeine (richtige) Wahrnehmung sein; denn der von dem Glücksgefühl begrenzte Intellekt und der von der jenem zugehörigen Fluxion begrenzte sind ja von zwei äußerlichen Bestimmungen (upådhi) begrenzt, die sich an ein und demselben Orte (im Ich) befinden müssen.

"Müßte nicht demgemäß die Erinnerung an eigenes Glücksgefühl usw. eine (richtige) Wahrnehmung sein, soweit dieses einen Bestandteil derselben ausmacht". Nein! Denn weil das Glücksgefühl, dessen man sich erinnert, vergangen und die Erinnerung, eine Fluxion des innern Organs, gegenwärtig ist, so sind auch die beiden Intellekte verschieden, welche von diesen zwei äußerlichen Bestimmungen begrenzt werden, da letztere verschiedenen Zeiten angehören.

upādhyor ekadešasthatve saty ekakaltnatvasyai 'vo 'pādheyābhedaprayojakatvāt.

yadi cai 'kadesasthatvamātram upādheyābhedaprayojakam, tadā 'ham
purvam sukhi 'tyādismṛtāv ativyāptivāranāya cartamānatvam
visayavisesanam deyam.

nunv

evam api svaktyadharmādharmau vartamānau yadā sabdādinā jñayete, tudā tādṛsasābdajñānādav ativyāptih, tatra adharmādyavacchinna - tudvṛttyavacchinnacaitanyayor ekatvād iti cen, na.

yogyatvasyā 'pi višayavišesanatvāt. antahkaranadharmatvāvišese 'pi kimcid ayogyam, kimcid yogyam ity atra, phalabalakalpyah svabhava eva šaranam.

anyathā nyāyamate py ātmadharmatrà-

visesát sukhadirad dharmader api pratyaksatváputtir durvárá.

Denn wenn zwei äußerliche Bestimmungen an demselben Orte sind, so bedingt erst ihre Gleichzeitigkeit, daß das durch beide Bestimmte eins sei. Und wenn (die Angabe, daß die beiden upddhi's) an demselben Orte sind, die Einheit der beiden Bestimmten bedingen soll, so muß man dem Objekt das Attribut 'gegenwartig' zufügen, um zu verhindern, daß eine Erinnerung wie "ich war früher glücklich" von der Definition miteinbegriffen werde. "Wurde nun nicht, im Falle daß jemand sein eigenes Verdienst oder Sünde, die gegenwärtig (Eigenschaften seiner Seele sind), durch Zeugnis usw. erkennte, eine derartige Zeugniserkenntnis trotzdem (evam) unter die Definition fallen, weil der von dem Verdienst usw. begrenzte Intellekt und der von der Fluxion (welche jenes zum Objekt hat) begrenzte Intellekt eins sind? "Nein. Denn das Objekt muß durch Wahrnehmbarkeit charakterisiert sein. Man muß nämlich wegen der (verschiedenen) Reaktion (phulu) die Annahme machen (saranam), daß es im Wesen der Dinge begründet ist (svabhāra), wenn einige wahrnehmbar und andere es nicht sind, obgleich beide in gleicher Weise Eigenschaften des innern Organs sind. ohne diese Annahme würde die Nyavaphilosophie, in der ebensowie Glücksgefühl usw. auch Verna cai 'vam api vartamānatādašāyām tvam sukhttyādivākyajanyajāanasya pratyaksatā syād iti vācyam, istatvāt.

daśa-

mas tvam asī 'tyādau sannikṛṣṭuviśaye śabdād apy apurokṣajñanabhyupagamat.

ata eva parvato vahnimān ityādijāānam api vahnyamše paroksam parvatamše 'paroksam, parvatādyavavchinnacaitanyasya bahirnihsztāntahkaranavzttyavacchinnacaitanyābhedāt; vahnyamše tv antahkaranavzttinirgamanāsambhavena vahnyavacchinnacaitanyasya pramānacaitanyasya ca parasparam bhedāt.

tathā cā 'nubhacah : parcatam pasyāmi, vahnim anuminomī 'ti ; nyāyadienst usw. gleicherweise Eigenschaften der Seele sind, nicht umhin können anzuerkennen (apattir durvarā), daß Verdienst usw.ebensowieGlücksgefühlusw. direkt wahrgenommen werden. Auch darf man nicht einwenden, daß so meine aus einem Satze wie "du bist glücklich" hervorgehende Erkenntnis, vorausgesetzt, daß es sich dabei um die Gegenwart handelt, ein Wahrnehmungserkenntnis wäre; denn das ist eben unsere Ansicht; weil wir auch anerkennen, daß wenn zu Jemand in Anwesenheit der übrigen Neun (sannikystavisaye) gesagt wird: "du bist der Zehnte", die aus diesem Ausspruche resultierende Erkenntnis keine indirekte (d. h. ein pratyaksa, also eine Wahrnehmung) sei.

Darum ist auch die (Schluß)erkenntnis: "der Berg hat Feuer" indirekt in Betracht des Feuers und direkt in Betracht des Berges: denn der vom Berge begrenzte Intellekt ist ununterschieden von dem Intellekt, der von der nach Außen hervorgetretenen Fluxion des innern Organs begrenzt wird; und was das Feuer betrifft, so ist, weil die Fluxion des innern Organs nicht zu ihm hinausgehen kann, der von ihm begrenzte Intellekt von dem des Erkenntnismittel-Intellekts verschieden. Und so sind wir uns auch dessen bewußt, daß wir den Berg sehen, das Feuer aber

mate tu parvatam anuminomī 'ty anuvyavasāyāpattih. asannikṛṣṭapakṣakānumitau tu sarváṃśe 'pi jñānam parokṣam. erschließen; nach dem Nyaya aber müßte man nachträglich das Bewußtsein haben, daß man auch den Berg erschlösse. In einem Schlußerkenntnis aber, bei der die Sache nicht wahrgenommen wird, ist die Erkenntnis hinsichtlich beider Teile indirekt.

.

Der wissenschaftliche Sanskritstil, wie ihn die vorstehende Textstelle in voller Blüte zeigt, macht auf uns den Eindruck geschraubter Unnatürlichkeit. Es verdient aber hevorgehoben zu werden, daß der gebildete Inder nicht so empfand. Denn nicht nur Gelehrte, sondern auch Dichter, bei denen wir doch wohl am ehesten ein feines Sprachgefühl voraussetzen müssen, bedienen sich dieses Stiles in wissenschaftlichen Abhandlungen. So habe ich mehrere der obigen Beispiele dem Dhvanvåloka entlehnt, dessen Autor Anandavardhana nicht nur ein feinfühliger Ästhetiker war, sondern auch ein Dichter, der auf seine Gedichte große Stücke hielt, wenn sich auch nicht viel davon erhalten hat. Ein noch schlagenderes Beispiel gibt Sriharsa, ein Klassiker ersten Ranges, ab. Sein Naisadhiva ist eines, und zwar das letzte der klassischen Kunstepen (Mahākāvya)1), und sein Khandanakhandakhadva ist ein philosophisches Werk, in dem er wie jeder andere Philosoph sich jener 'abstrusen' Ausdrucksweise bedient. Wir haben somit kein Recht anzunehmen, daß jener Stil für das indische Sprachgefühl irgend etwas Verletzendes habe. Er ist daher von rein sprachlichem Gesichtspunkte von großem Interesse, weil er zeigt, wie weit abseits von dem, was der ursprüngliche Sprachgeist vorzuschreiben schien, die wirkliche Entwicklung fuhren konnte. Anderseits wird man auch in ihm Parallelen zu anderen nicht indogermanischen Sprachen finden können, von denen ich zum Schlusse nur eine hervorheben möchte: die Bezeichnung des Subjekts durch den Genitiv. Denn

^{1.} Das Wort mahākārya dient zur Bezeichnung der Fünfzahl, und zwar schon bei Amaracandra im 13. Jahrhundert (siehe dessen Kāvyakalpalatā, Benares 1886 S. 183). Diese fünf mahakāvya sind Kumārasambhava, Raghuvaṃśa, Kirātārjunīya, 'Sišupālavadha und Naiṣadhīya; alterdings werden diese Namen an der zitierten Stelle nicht angegeben.

auch im Japanischen war die Nominativpartikel ga ursprünglich eine Genitivpartikel¹). Aber darum muß man doch nicht glauben, daß das japanische Verbum tatsächlich nominal im wahren Sinne des Wortes sei: denn jene Partikel ga hat ihre genitivische Funktion nur in gewissen Wendungen bewahrt, während die gewöhnliche Bezeichnung des Genitivs von der Partikel no übernommen worden ist.

Bonn.

Hermann Jacobi.

Das Wesen der Wortzusammensetzung.

In den Berichten der philologisch-historischen Klasse der Konigl. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften 1900, S. 359 ff. hat Brugmann einen Aufsatz veröffentlicht unter dem Titel 'Über das Wesen der sogenannten Wortzusammensetzung'. Er sucht darin zu zeigen, daß mit den gewöhnlich sogenannten Zusammensetzungen dem Wesen nach eine Reihe syntaktischer Verbindungen auf einer Linie stehen, die nicht zusammengeschrieben zu werden pflegen, selbst solche, deren Bestandteile ev. nach den allgemeinen syntaktischen Gesetzen abgewandelt werden (gelbe Rüben, gelber Rüben usw.) oder durch dazwischenstehende Wörter von einander getrennt werden (um willen,2). Er will daher in Ermangelung einer passenden Gesamtbezeichnung einstweilen auch auf die letztere Kategorie die Bezeichnung 'Komposition' übertragen und unterscheidet dann Kontakt- und Distanzkomposition. Mit dieser Auffassung verknüpft sich bei Brugmann eine andere, nämlich die, daß der Ausgangspunkt für die Entwickelung einer syntaktischen Verbindung zu einer Zusammensetzung immer eine Modifikation der Bedeutung sei. Wir wollen untersuchen, wieweit dies zutrifft.

Es heißt S. 262, 3: "dieser (der syntaktische Wortverband) wird konventioneller Ausdruck für die irgendwie einheitliche

¹⁾ Chamberlain Handbook of colloquial Japanese S. 57 f.

²¹ Emen Vorgänger hat Brugmann in dieser Anschauungsweise an O. Dittrich Über Wortzusammensetzung auf Grund der neufranzösischen Schriftsprache (Zeitschr. f. rom. Philol. 22—24).

Gesamtvorstellung". Das scheint mir etwas unbestimmt ausgedrückt und könnte zu Irrtümern veranlassen, die Brugmann schwerlich teilt. Eine Wortverbindung erhält jedenfalls nicht dadurch ohne weiteres etwas von dem Charakter einer Zusammensetzung, daß die durch sie ausgedrückte Vorstellung als eine einheitliche gefaßt werden kann. Maßgebend ist namentlich auch nicht, daß dieselbe Vorstellung auch durch ein einfaches Wort wiedergegeben werden kann. In verschiedenen Sprachen und auf verschiedenen Entwickelungsstufen der gleichen Sprache, zuweilen auch auf derselben Entwickelungsstufe, kann die Verbindung einer Präp, mit einem Kasus einem bloßen Kasus entsprechen. Man wird aber nicht, weil man im Lateinischen sagen kann Corinthi gladio interfectus est, in Corinth und durch dus Schwert als Zusammensetzungen ansprechen wollen. Ebensowenig über ihn und an ihn, weil man neben ich freue mich über ihn, ich erinnere mich an ihn, auch noch sagen kann ich freue mich seiner, ich erinnere mich seiner. König sein kann im Griechischen durch Basileusiv ausgedrückt werden, für arm machen hat man im Mittelhochdeutschen ermen, warm machen ist = wärmen, bleich werden = erbleichen. Für so groß, wie groß hat man im Lateinischen die einfachen Wörter tantus, quantus. Synonym mit ich klage über ihn ist ich beklage ihn, mit ich kämpfe gegen ihn ist ich bekämpfe ihn.

Eine Zusammensetzung in dem Brugmannschen Sinne entsteht erst dann, wenn der Sinn der Verbindung sich nicht mehr mit demjenigen deckt, der sich aus der Zusammenfügung der durch die einzelnen Worte bezeichneten Vorstellungen ergiebt, d. h. insbesondere wenn eine Bereicherung des Sinnes eingetreten ist, der eine Verengung des Bedeutungsumfanges entspricht, oder wenn die Verwendung eine metaphorische geworden ist.

Nicht wenige Beispiele dafür finden wir unter den Verbindungen eines Subst. mit einem attributiven Adj. Brugmann führt an weiße, gelbe, rote Rüben. Dieses sind Bezeichnungen für verschiedene Sorten, die nach einem hervorstehenden Unterschiede benannt sind, zu dem aber noch andere in Gestalt, Geschmack usw. hinzutreten. Die Verbindungen tun genau die gleichen Dienste wie die allgemein als Zusammensetzungen anerkannten Erdrüben, Kohlrüben, Morrüben. Entsprechend verhalten sich grüner, brauner, weißer Kohl, grüner, schwarzer Tee,

grüne, gelbe Seife, große, kleine Rosinen, helles, dunkles Bier, grane, schwarze Mönche, hohe Schule (= Hochschule), lateinische Schule, deutsche Schule (in Süddeutschland - 'Volksschule'). Besondere Zustände werden ausgedrückt durch grüne, gelbe Erbsen, grüne, weiße Bohnen, saure Gurken, saure, dicke Milch. Haufig ist der Fall, daß etwas nach dem Orte, wo es ursprünglich aufgekommen oder besonders üblich gewosen ist, bezeichnet wird, daß die Benennung dann aber als Artbezeichnung bleibt, ohne Rücksicht darauf, wo es wirklich entstanden oder bereitet ist, vgl. Teltower Rüben, Göttinger Wurst, Frankfurter Bratwurst, Westfälischer Schinken (in Süddentsehland = 'ungekochter'i, Wiener, Holsteiner Schnitzel, deutsches, englisches Brafsteak, italienische Leber, russische Eier, französische Brodsuppe, Mainzer Tunke, Leipziger Allerlei, Berliner Pfannkuchen, Busler Leckerli, schwedischer Punsch usw. Bei türkischer Weizen liegt zu gleicher Zeit eine uneigentliche Verwendung vor. Ferner gehören hierher Bezeichnungen bestimmter Tage im Jahre: der grüne Donnerstug, stille Freitag, weiße Sonntag, heilige Abend; Bezeichnungen von Örtlichkeiten: das schwarze, rote, tote Meer, der stille, atlantische Ozean, die übergossene Alm, die frankische, sächsische Schweiz, die rauhe Alp, die goldene Aue, der breite, neue Weg, die lange, hohe, Frankfurter Strasse, der alte, neue Markt, der Potsdamer Platz, das Hallische Tor; von Wirtshäusern; der goldene, schwarze Adler, Bär; von Zeitungen und Zeitschriften: allgemeine, kölnische Zeitung, neueste Nachrichten, literarisches Zentralblatt, allgemeine Bibliothek, Göttingische gelehrte Anzeigen; von geschichtlichen Ereignissen, Einrichtungen und Persönlichkeiten: der siebenjährige, dreißigjährige, peloponnesische Krieg, spanische Erbfolgekrieg, westfälische Friede, die Augsburger Konfession, der schwäbische, evangelische Bund, die Kalmarische Union, der große Kurfürst, der schwarze Prinz. Auch die Fälle, wo zu Orts- oder Personenbezeichnungen eine unterscheidende Bestimmung hinzutritt, gehören hierher, vgl. alte, neue Neustadt (in Magdeburg), alte, new, taube Elbe (bei Magdeburg), schwarze, weiße Elster, innere, außere Maximiliansstrasse; der alte Fritz. Weiter seien angeführt: gebrannte Mandeln (wobei hinzugedacht werden muß, daß sie mit Zucker übergoßen sind), das heimliche Gericht (= 'Fehmgericht'), das gelobte Land ('Palästina'), die zehn Gebote, der heilige Geist (als Person der Gottheit), die heilige Schrift, alter Herr (= 'gewesenes Mitglied einer Studentenverbindung') (wirklicher) geheimer Rat, armer Sünder (speziell für den zur Hinrichtung bestimmten), mhd. varende liute (= 'Spielleute'); dazu die bildlich verwendeten arme Ritter, gebackene Erbsen (als Speisebezeichnungen), blaue Bohnen (= 'Kugeln'), starker Tabuk.

Personen werden auch durch nachgesetzte adjektivische Epitheta unterschieden, vgl. Karl der Große, der Dicke, Ludwig der Fromme, der Heilige. Diesen entsprechen auch manche mit substantivischem Epitheton: Wilhelm der Eroberer, Ludwig das Kind, der Stammler, Eberhard der Greiner, der Rauscheburt, Peter der Einsiedler, Richard Löwenherz; vgl. auch Gott Vater, Sohn. Auch Ortsnamen können solche Unterscheidungen bergefügt werden: Davos Platz — Davos Dörfli, Basel Stadt — Basel Land (auch mit Bindestrich geschrieben).

Hierhergehörige Fälle mit genitivischer Bestimmung sind im Deutschen selten, weil die vorangestellten Genitive frühzeitig eine engere Verbindung eingegangen sind, die sich in ihrem Wesen nicht von der aus indogermanischer Zeit überlieferten Zusammensetzung unterscheidet (Rindsbroten, Rindfleisch). Doch ließen sich anführen: Wort Gottes (= 'Bibel'), Mutter Gottes, Haus des Herrn (= 'Kirche'), Tisch des Herrn (beim Abendmahl), Tag des Herrn (= 'Sonntag'), der Baum des Lebens, der Erkenntnis, das Buch der Bücher, das Land der Verheißung, der Stein der Weisen, die Inseln der Seligen, das Kap der guten Hoffnung.

Auch Verbindungen mit prapositionellen Bestimmungen sind im Gegensatz zum Französischen (vgl. arc-en-ciel) im Deutschen selten. Im alteren Neuhochdeutschen üblich ist Eier in Schmalz (= 'Rühreier'), welches seinen Anteil an dem Charakter einer Zusammensetzung dadurch bekundet, daß es den Artikel im Sg. zu sich nehmen kann. Ferner gehören hierher Braut in Haaren (als Pflanzenbezeichnung), die Jungfrau von Orleans, die Weisen aus dem Morgenlande. Eigennamen mit unterscheidenden Bestimmungen sind z. B. Eherhard im Bart, Otto mit dem Pfeile, Friedrich mit der gebissenen Wange; Zell am See.

Über kopulative Verbindungen, die sich dem Charakter von Zusammensetzungen nühern, vgl. meine Prinzipien § 230.

Manche Verbindungen von Präp, mit abhängigem Kasus könnten hierher gerechnet werden, z. B. im Grunde, zu Grunde, im Stande (auch schon imstande geschrieben), am Ende (volkstumlich a-mende = 'vielleicht'), im allgemeinen, im ganzen usw.

Dazu kann man auch zusammengesetztere Redensarten stellen wie reinen Weineinschenkon, vgl. Weiteres derart Prinz. § 73.

Als ein 'Distanzkompositum' wäre außer den von Brugmann besprochenen noch anzuführen was für ein, vgl. was ist das für ein Wetter neben was für ein Wetter ist das. Die Verschmelzung ist hier die Folge einer Gliederungsverschiebung. Ebenso ist Gliederungsverschiebung im Spiele in andern von mir Prinz. § 236 angeführten Fällen.

Ich erkenne es daher durchaus als richtig an, daß man, um das Wesen der Zusammensetzung zu verstehen, eine Reihe von syntaktischen Verbindungen in die Betrachtung einbeziehen muss, die gewöhnlich nicht als Zusammensetzungen angesehen werden. Ich habe dies übrigens auch schon in den Prinzipien getan. Dagegen muß ich mich gegen die Ansicht Brugmanns erklären, daß der Anfang der Kompositionsbildung immer eine Modifikation der Bedeutung des syntaktischen Wortverbandes sei.

Diese Ansicht trifft jedenfalls nicht zu für die Entstehung der indogermanischen Verbalformen, soweit dieselben durch Autritt eines Personalpronomens entstanden sind. Hierbei handelt es sich ja nicht einmal, wie sonst gewöhnlich, um Verschmelzung von Teilen eines Satzgliedes, sondern um die zweier selbstandiger Satzglieder. Von Seiten der Bedeutung konnte man nicht dazu kommen, eine solche Verbindung als eine Einheit zu fassen. Wir werden uns vielmehr den Vorgang folgendermaßen zu denken haben. Zunächst hörte die selbständige Verwendung der Stammform, die den ersten Bestandteil bildete, als Prädikat auf, indem man auch zu substantivischem Subj. die Verbindung mit dem Pronomen der dritten Person setzte, was ursprünglich eine pleonastische Ausdrucksweise war wie hei Goetho der Kirchhof, er liegt wie am Tage oder wie bei Schiller er ist gehoben, dieser Widerspruch, und indem ferner bei starker Hervorhebung das Pronomen doppelt gesetzt wurde, womit französische Ausdrucksformen wie moi, je le sais zu vergleichen waren. Weiterhin versehwanden wahrscheinlich die in enger Verbindung mit dem Verbalstamme üblichen Formen des Pronomens aus dem sonstigen Gebrauche. Endlich traten Lautveränderungen ein, welche die Verknüpfung unlöslich machten. Wollte man die Entstehung der indogermanischen Verbalformen als etwas doch Problematisches beiseite schieben, so könnten wir uns darauf berufen, daß noch in neuerer Zeit auf die beschriebene Weise Pronomina an Verbalformen angewachsen sind. So heißt es im Bairischen es gêts = es gêt es (also 'ihr geht ihr').

Zusammengeschrieben werden jetzt die Verbindungen der Ortsadverbien da, wo, hier mit den Adverbien an, bei, zu usw. Während dieselben aber in der Schriftsprache ungetrennt bleiben, sind sie in der volkstümlichem Umgangssprache trennbar, vgl. da kann ich nichts für, da ist gar nichts bei, da kann er nicht zu. Für diese Fälle nimmt Brugmann Distanzkomposition an. Aber welche Veranlassung hat man hier, an Komposition in irgend welchem Sinne zu denken, abgesehen von der schriftsprachlichen Gewöhnung die beiden Elemente verbunden zu sehen? Das Adv. da vertritt hier einen Kasus von der, und eine Verbindung wie da von verhält sich nicht anders wie von dem. Die Veranlassung zu einem engeren Zusammenschlusse war zunächst die, daß das r von ahd. dar, wo es vor ein vokalisch anlautendes Adv. zu stehen kam, zur folgenden Silbe hinübergezogen und dadurch erhalten wurde, während es sonst abfiel (dirane gegen da von). Ein solches Hinüberziehen bewirkt an sich keine Verschmelzung zweier Wörter, solange es die ganze Sprache durchdringt wie z. B. im Französischen. Anders aber, wenn es auf bestimmte Gruppen beschrankt wird. Enger ist dann die Verschmelzung geworden durch Abschwächung des ersten Elementes, vgl. dran, drinne. Die Gewohnheit davon, dabei usw. zusammenzuschreiben ist nicht sehr alt und erst unter dem Einfluss von daran usw. entstanden. Erst nachdem die lautliche Versehmelzung längst vollzogen war, hat sich in gewissen Fällen auch Begriffsverschmelzung eingestellt, vgl. er ist drauf und dran oder die pleonastischen Wendungen der Volkssprache wie da wird nichts draus.

Im Deutschen (Westgermanischen) und im Lateinischen ist in einer Anzahl von Fällen die Negationspartikel mit einem folgenden Worte unlöslich verschmolzen. So in ahd. nist = ni ist, neiz = ni uueiz (ags. nát), am längsten erhalten in der weiteren Verschmelzung neizuer; in lat. nolo. Hier bildet die lautliche Veränderung den Ausgangspunkt. Schwerlich kann man behaupten, daß zuerst die Negation mit dem Verb. eine begriffliche Einheit eingegangen sei. Noch weniger wird man einen solchen Standpunkt vertreten können bei den Verschmelzungen mit einem Pronomen oder pronominalem Adv. wie mhd.

nein (aus ni ein), niht (aus ni io wiht), nie, niender, niergen, nieman oder lat. non, nullus, neuter, nunquam usw.

Bloß lautliche Ursachen haben ursprünglich die Verschmelzungen am, im, zum, vom, zur. Denn eine syntaktische Gruppe wie an dem tage wäre ja zunächst zu gliedern in an + dem tage. Erst später sind dann die Verschmelzungen gegenüber den unversehmolzenen Verknüpfungen in ihrer Funktion differenziert, vgl. z. B. am Tage, Gegensatz zu in der Nacht gegen an dem Tage, an welchem; zur See, parallel mit zu Lande usw.

Ahd. und noch mhd. bestehen die Verschmelzungen deist aus *tha ist (= thaz ist), deih, deiz; Otfrid gebraucht auch die entsprechend entstandenen uneist, uneih. Hier besteht nach der Satzgliederung gar kein naherer Zusammenhang zwischen duz, unuz und dem folgenden Worte mit dem sie verschmelzen.

Bei den unsesten Verbalzusammensetzungen, die Brugmann zu den Distanzkomposita rechnet, besteht keineswegs immer eine Modifikation in der Bedeutung des Ganzen gegenüber derjenigen, die sich aus der Zusammenfügung der beiden Bestandteile ergiebt. Wir können uns dies besonders an solchen Beispielen klar machen, bei denen die letztere noch neben einer abgeleiteten besteht, bei der die ursprüngliche Selbständigkeit der Bestandteile nicht mehr zur Geltung kommt, vgl. abwerfen: das Roß wirft den Reiter ab - das Gut wirft 3000 Mark ab; abfallen: die Blätter fallen ab - seine Auhänger fallen von ihm ab, der dritte Akt fiel gegen die beiden ersten ab; auffullen: er ist mit dem Kopfe auf einem Steine aufgefallen - seine Unruhe ist mir aufgefallen; einstellen: er hat dort sein Pferd eingestellt - sie haben die Feindscligkeiten eingestellt; vorwerfen, etwas den Schweinen - einem sein Verbrechen; abnehmen: er nimmt den Hut ab - die Hitze nimmt ab.

Selbst die Bedeutung der nominalen Zusammensetzungen von dem Typus, wie er aus der indogermanischen Grundsprache überkommen ist, ergiebt sieh noch oft ohne weiteres aus der Verknüpfung der beiden Bestandteile, vgl. Wörter wie Kopfschwerzen, Halsbinde, Fußbekleidung, Silbergeld, Fruchtsaft, Wagenwechsel, Apfelbaum, Dornstrauch, Waldrand, Flußschiff, Sturmwind usw. Was diese Art Wörter zu Zusammensetzungen gemacht hat, ist ursprünglich etwas Syntaktisches. Es erhielten sich darin Reste des reinen Stammes in einer Periode, in welcher derselbe sonst durch die Kasusformen verdrängt wurde.

Und wie steht es mit den Kasusformen, die doch zumeist durch Zusammensetzung entstanden sind? Die Bedeutung des Wortes an sich und die Beziehung, die es im Satze erhält, sind doch gewiß sehr verschiedene Dinge, die in der Vorstellung nicht mit einander verschmelzen können. Bei der Entstehung der Kasussuffixe hat sicher eine Verblassung und Verallgemeinerung ihrer ursprünglichen Bedeutung mitgewirkt. Aber diese konnte an sich keine engere Verbindung mit dem Nominalstamme hervorbringen. Diese wurde vielmehr erst durch lautliche Abschwächungen, Vokalausstoßungen, Kontraktionen, Verschiebungen der Silbengrenze und dergl. hervorgebracht.

Diese Betrachtungen könnten noch auf manches Andere ausgedehnt werden. Indessen glaube ich, das Vorgebrachte wird genügen, die Annahme zu widerlegen, dass der Ansatz zur Entstehung einer Zusammensetzung immer von einer Veränderung der Bedeutung ausgehen möße. Er wird vielmehr sein Bewenden haben bei dem, was ich Prinz. § 229 ausgesprochen habe: es kommt darauf an, dass das Ganze den Elementen gegenüber, aus denen es zusammengesetzt ist, in irgend welcher Weise isoliert wird. Die Isolierung der Bedeutung des Ganzen gegenüber derjenigen der Elemente ist eine von den Arten, durch die der erste Anstoß gegeben wird, und zwar die am häufigsten vorkommende, aber nicht die einzige.

München.

H. Paul.

Zur hochdeutschen Lautlehre (hd. f = wgerm. b).

Daß das Hochdeutsche in einer Reihe von Wörtern inlaut. f(v) neben b aufweist, in andern f durchführt, während in Bildungen aus dem gleichen Stamme b steht, ist bekannt, vgl. namentlich Holtzmann altd. Gr. 1, 302 f., Braune ahd. Gr. § 139 Anm. 2. 5, Wilmanns d. Gr. 12 § 97. Da indes die Ansichten über den Grund dieses Schwankens noch nicht völlig geklärt sind, auch das Material nirgends vollständig vorgelegt ist, durfte eine erneute Behandlung dieser Frage nicht überflüssig sein. Das Hauptproblem wird dabei sein, ob neben dem grammatischen Wechsel, der zugestandnermaßen an einem Teil der Schwankungen

die Schuld trägt - vgl. z. B. mhd. heven neben heben, nebst den sich anschließenden Nominalbildungen here (herel) neben hebe (hebel), heric neben hebic - auch mit Lautübergängen innerhalb des Hd. zu rechnen ist. Daß in allen Fällen grammatischer Wechsel zu Grunde liegt, ist von niemand direkt ausgesprochen worden, auch Braune a. a. O. sagt nur: 'die Erklärung dieses Schwankens zwischen f und b wird meist in verschiedenartiger Ausgleichung früheren flexivischen grammat. Wechsels zu suchen sein'. Am weitesten geht in der Heranziehung des grammatischen Wechsels Paul, der mhd. Gr. 8 81 selbst Fälle wie werel neben weben, draven neben druben, havere neben habere, sûver neben sûber auf grammatischen Wechsel zurückführt. Viel vorsichtiger geht Wilmanns zu Werke, der erklärt: 'grammatischen Wechsel anzunehmen ist um so bedenklicher, je später die Wörter auftreten' und daneben noch an 'mundartlichen Übergang von b. b in v' und daran 'daß umgekehrt b für v eingetreten ist' denkt. Der letzte Fall, der mehr für die neuere Sprache in Frage kommt (z. B. Stüber aus ndl. stuiter), kann vorerst außer Betracht bleiben. Dagegen verdient der 'mundartliche Übergang von b, b in v' die ernsteste Erwägung, und es ist dabei nicht nur an Entlehnungen aus dem Ndd. wie Hafer zu denken, die Wilmanns zunächst im Ange hat. Bereits Holtzmann 1, 306 bemerkt 'es scheint, daß altes bl gern fl wurde' und beruft sich dabei auf ahd, weval 'stamen' zu weban, scavala zu sciuban, zwei Fälle, in denen grammatischer Wechsel ausgeschlossen ist, da die idg. Wurzel der Worte bh enthält. Kluge hat sieh in Kuhns Ztschr. 26, 98 Holtzmanns Beobachtung angeschlossen, ohne derselben doch die notwendige Erweiterung zu geben (doch vgl. seine Bemerkung zu Kiefer im etymol. Wb. 6). Übergang eines b in f zeigt sich nämlich nicht nur vor l, sondern auch vor r z. B. in tafar 'töricht' zu tumb und Holtzmann 1, 303 hat Unrecht getan, solche Fälle mit abur aus aeur zusammenzuwerfen und das b für 'ein geschärftes v' zu erklären. Das f ist vielmehr vielfach, wo es früher unmittelbar vor r stand, aus b (b) entstanden, und zahlreiche Doppelformen mit f und b erklüren sich durch Ausgleichungen innerhalb des Flexionssystems. Indem ich mir die Deutung dieser Verhältnisse bis zuletzt verspare, stelle ich zunächst alle Fälle zusammen, in denen im Hd. f (v) für wgerm. b, entweder alloin oder im Wechsel mit b, vor r und l erscheint.

- 1. Am deutlichsten liegt der Laufühergang zu Tage, wenn wir auf eine Wurzel mit idg. bh zurückzugehen haben. So bei ahd. scufta, scuvala (daneben auch scubla Graff 6, 459, aber mhd. nur schüvel) zu sciuban, des zu skr. ksubh 'Ruck, Stoll', ksobhate 'in Bewegung geraten', gehört. Ferner bei ahd, werd 'stamen' (mhd. wevel, nhd. auch webel, vielleicht durch Anlehnung an weben, auch bei dem abgeleiteten Verbum wiebeln neben wiefeln) zu weban, gr. opaiver, skr. vabh in urnavabhi 'Spinne' eig. 'Wollenweberin'; ursprünglich identisch mit diesem Worte ist ahd. wefel 'Bienenwabe' (vgl. meine Ausführung im DW, 13, 8) mit der Nebenform wafel (DW, 13, 249). Formen mit f kommen auch bei mhd. wabern, webern 'in Bewegung sein', Weiterbildungen von waben, weben in gloicher Bedeutung, vor: wafern und das alem. wäfern, DW. 13, 249; auch hier ist wahrscheinlich von einer idg. Wurzel rebh auszugehen, vgl. DW. 13, 6 f. Weiter kommt in Betracht ahd, tûfar 'töricht' (dûfar bei Otfrid, tûfer in tuferheit, tufirlich 'inepta' in den Prudentiusglossen, Steinmeyer-Sievers 2, 501, 32, 503, 68, danüben tuberheit 'ignobilitas' Graff 5, 395), das auf keinen Fall von tumb, tob 'unsinnig', toub gr. τυφλός usw. getrennt werden kann; mhd. (noch jetzt alemann.) nuofer 'nüchtern, munter, frisch' (im bair, nuober DW, 7, 977), anord, néfr 'gewandt, rasch', das im sehweiz, Idiot, 4, 681 mit Recht zu gr. νήφειν 'nüchtern sein', gestellt wird: Kiefer (mhd. kiver und kivel), das nach Kluge zu avest, zafare, zafra 'Mund, Rachen', gr. γαμφαί 'Kinnbacken' gehört; vielleicht auch (nach gr. kupóc 'gebückt, gekrümmt') ahd, horar mhd, horer 'Buckel', das sich an hübel 'Hügel' und mhd. hobel 'gewölbte Decke, Wolbung über einem Wagen' schließt. Ferner wird ahd. fravali 'kühn, verwegen' neben frabali (in fraballicho, daneben mit r frabari 'audacia', auch mhd. zuweilen rrebel, rorebil) hierher gehoren. da es von got, abra 'stark, heftig', zu skr. ambhrna 'groß, furchtbar', ambhas 'Furchtbarkeit, Macht', doch kaum getrennt werden kann; auf jeden Fall ist grammatischer Wechsel bei diesem Worte ausgeschlossen, da das Präfix fra- den Ton trug, auch an Ausgleichung mit dem in der Bedeutung fernliegenden Verbum aralón 'sich abmühon', wird man nicht mit Noreen Urgerm. Lautlehre 125 denken dürfen.
- 2. An zweiter Stelle mögen einige Wörter aufgeführt sein, deren indogermanische Wurzel nicht fest steht, so daß die Möglichkeit vorhanden ist, daß ihr f auf idg. p zurückgeht. Schwefel

got, swibls könnte vielleicht doch (vgl. Uhlenbeck s. v.) zu lat, sulphur gehören und das f dann alt sein; allerdings scheint die nhd. Form aus dem Ndd. und Ostmd. (vgl. Bechstein Germ. 11, 153) in die Schriftsprache gedrungen zu sein, wie Hafer für Huber, aber schon ahd, heißt es im Tatian sueual (sueuel im Glossar Id., Steinmeyer-Sievers 3, 382, 26, kommt nicht in Betracht, da dies Denkmal auch sonst inl. v für b hat) und auch mhd. vereinzelt swerel (Lexer 2, 346). Etymologisch dunkel sind ahd. eibar 'scharf' (ags. afor 'bitter') und zoubar, wofür es bei Notker einer, zouver heißt, zouver auch später in alemann. Quellen, so in einem Germ. 17, 51 f. besprochenen Luzerner Denkmal und noch bei Murner Schelmenzunft 18, 6 verzouffren; da das Alemanische auch sonst eine Vorliebe für die f-Formen hat, durfte auch hier f aus b entwickelt sein, vgl. oben wäfern, nuofer. Auf b ist wohl auch zurückzugehen bei den zu mhd. kiben 'keifen' gehörigen Ableitungen kivern, kiveln (daneben kibeln und mit Gemination des b kippeln); unter dem Einfluß dieser Ableitungen ist dann auch bei dem Grundwort das f durchgedrungen, das vor dem 15. Jahrb. hochdoutsch nur im Ostmd. vorkommt. Zu mhd. kober 'eifrig, von Jagdtieren' gehört alemann. chofer 'rühriger Mensch', schweiz. Idiot. 3, 177, nebst dem V. erchoferen 'sich erholen', dessen angenommener Zusammenhang mit lat. recuperare zweifelhaft scheint (schon mhd. erkovern neben erkobern, auch bloß kovern, kobern). Ein wahrscheinlich auf b zurückgehendes f enthalten die erst im späteren Mhd. auftretenden Wörter eifer, geifer, seifer: mhd. ifer (bei Luther eiver, also f^1) hat ursprünglich nur die Bedeutung 'Eifersucht', vgl. Zs. für hd. Mundarten 1, 3001)

¹⁾ Es war mir a. a. O. entgangen, daß Eifer auch schon in der vorlutherischen Bibelühersetzung vorkommt. Bei Koburger (Nürnberg 1483) heißt es 2. Mos. 20, 5: wann ich byn der herr deyn got starck vand eyn coferender liebhaber heymsuchend dye bossheyt der veter in dye sän. Diese Stelle hat jedenfalls zur Verbreitung des Wortes beigetragen; Oswald v. Wolkenstein (s. DW. 3, 90) nimmt ausdrucklich darauf Bezug, ebenso Keisersberg in der christenlich bilgerschafft (1512) 136 b, wo er yfer 'Eifersucht' erläutert und durch das elsässische etkum wiedergibt; eine ähnliche Stelle findet sich in der Emeis (1517) 46 a. Die ursprungliche Heimat des Wortes ist noch festzustellen; die ältesten Belege weisen auf Baiern und Ostfranken. Schon vor Luther hatte es sich weiter ausgebreitet, aber überwiegend in der alten Bedeutung 'Eifersucht'. Was das a. a. O. von mir erwähnte juristische eifern 'strafen, ahnden' (bei Hans Sachs und im Niederd.) betrifft, so ist es als eine Umbildung des gleichbedeutenden Afern anzusehen.

und es ist deshalb vielleicht erlaubt das Wort als 'Verdacht' zu ahd. ibu 'wenn', iba (bei Notker) 'conditio', anord. efa 'zweifeln', ift 'Zweifel, Ungewißheit' zu stellen (andre verbinden es mit and. eibar, eiver 'scharf'); geifer (wetterauisch gawer DW. 4, 1, 2564, daneben auch geifel) zu älternhd. und dialektisch geiben 'gierig, lüstern sein, zunächst nach Speise' (DW. 4, 1, 2558), ndd. gibeln, gibbeln, gipern (p aus b verschärft) in gleicher Bedeutung, westfäl, gibschen 'den Mund offen haben', ags. gifre 'gierig, gefräßig' (Grundbegriff ist die gierige Öffnung des Mundes, aus dem Speichel fließt); seifer (hessisch seiber, sebber, Vilmar 381) gehört nicht zu mhd. effen 'tröpfeln', dem f2 zukommt, sondern mit bair. fränk. sifern, sifeln 'langsam, dünn fließen, fein regnen' (Schmeller 2, 231) zu Sieb und weiter (wohl durch sekundäre Onomatopoiie umgestaltet) auhbeln, sabbern, säbbern. Schwer zu beurteilen ist das f in Ungeziefer (mhd. ungezibere, ungezibele, mit f unzifer zuerst in Nurnberger Quellen des 15. Jahrh., dann bei Luther), grammatischer Wechsel ware nach dem Ursprung des Wortes (zu gr. δείπνον. δαπάνη) möglich, das f müßte dann aus dem Grundwort, das ahd. allerdings nur als zebar, zepar belegt ist, in die Kollektivbildung gedrungen sein. Ob in Käfer f aus b entstanden ist, ist ebenfalls fraglich, eine b-Form lößer kommt hier erst im neueren Alemannischen vor, schweiz. Idiot. 3, 160; die Etymologie ist unsicher, Kluge stellt das Wort zu ahd. cheva 'Schote' (schweiz, chafe" und chabe" Idiot. 3, 159) oder zu mhd. kifen 'nagen', das zu Anschluß an Kiefer nötigte (die weitverzweigte Sippe zeigt mehrfach f neben b, vgl. Hildebrand DW, 5, 118 unter kafeln). Schweiz schwafte 'schwätzen' Beitr. 14, 423 (auch ostmd. DW. 9, 2366) steht neben häufigerem schwabeln DW. 9, 2145. Jedenfalls nicht aus b entstanden ist f in Schiefer, obgleich es zu Schebe 'Hanfsplitter' zu stellen ist; dies Schebe ist nämlich nur hochdeutsche Umgestaltung eines ndd. Wortes (mit b für v zwischen Vokalen, wie in Stüber), das zu obd. schefen 'Hülse' (Schmeller 2, 384) gehört.

3. Weiter ist auf eine Reihe von Lehnwörtern aus dem Lateinischen und Romanischen hinzuweisen, die ebenfalls vor r, l ein f an Stelle eines ursprünglichen oder aus p entwickelten b zeigen. Dies f (mhd. v) ist zunächst auf einen stimmhaften Spiranten zurückzuführen, mag derselbe sich erst im Germandurch Lautsubstitution eingestellt oder bereits in der zu Grunde

liegenden roman. Form bestanden haben. Auch hier steht oft b neben f. Für ahd. sûbar. sûbiri 'sauber', dessen Ableitung von lat. sobrius wohl keinem Zweifel unterliegt, findet sich im Alemann, seit dem 14. Jahrh. sûfer. f neben b haben wir auch in fieber, wofür im 11. Jahrh. und mbd. auch bierer vorkommt: Kluge will diese Form allerdings durch Konsonantenumtausch wie in ahd. ezzih aus *ehhiz erklären, während hier aber die Vertauschung sich begründen läßt — ezzik reiht sich dadurch den zahlreichen Wörtern auf -ih an, wie kelih, kumih, pforzih, retih usw. -, würde sie bei bierer rätselhaft bleiben; ich glaube daher, daß das v in biever sich so erklärt wie in sûver, und daß biever durch eine Dissimilation, die den umgekehrten Weg gegangen ist wie die von bibel zu fibel (violleicht mit Anlehnung an beben), aus viecer entstanden ist: fiefer ist tatsächlich belegt, wenn auch erst in einer späteren Quelle (der Augsburger Chronik des B. Zink). Ferner kommt spätmhd, und noch jetzt obd. kofel 'Felskuppe, Bergspitze' in Betracht mit der Nebenform kohel DW. 5, 1540; im letzten Grunde ist auf vulgärlat, cupg 'Becher' (Erweichung des p z. B. in span, cuba) zurückzugehen und von den verwandten deutschen Worten steht Kübel lautlich am nachsten. Das wahrscheinlich auf lat, apricus beruhende obd. aber, äber, äper 'schneefrei' hat im Bairischen auch die Nebenform afer (Schmeller 1, 43). Für unser Pöbel (durch Luther eingeführt) heißt es mhd. borel, povel (aus roman. poblo), noch jetzt obd. pofel, pöfel Schmeller 2, 384, schweiz, Idiot. 4, 1043. In Tafel (aus tabula, tabla) ist dagegen das f durchgedrungen, während im ahd, mhd, auch b-Formen vorkommen, liefern hat die im mhd, überwiegende Form libern verdrängt. Dem auf franz. doure beruhenden schriftdeutschen Daube (mhd. ist nur das westd. duge belegt) entspricht im bair. daufel, daufen. Schmeller 1, 491. Zweitelhaft ist, ob das f in der bair, ostfränk, (auch ins Ostmd. übergreifenden) Form Zwiefel für Zwiebel hierhergehört, da es auch in den Formen mit voller Mittelsilbe erscheint, zieivolle nehen zwibolle ist seit dem 12. Jahrh. belegt, vielleicht haben wir es mit verschiedener Ausdeutung bei diesen sich am nächsten an ital. cipolla anschließenden Formen zu tun, zwiefel könnte dann aus zwipolle abgeschwächt sein.

4. Endlich ist noch hervorzuheben, daß auch in Lehnwörtern aus dem Ndd. f sich vor r, l festzusetzen pflegt. Sonst ist in solchen Entlehnungen für ndd. v zwischen Vokalen meist b eingetreten vgl. außer dem oben erwähnten Schebe mhd. draben aus draven (als Ritterwort aus dem Ndl. entlehnt), frühnhd. schnauben, schrauben aus ndd. snuven, schrauen (daneben allerdings obd. schnaufen, schraufen): Hafen aus ndd. haven 'portus' hut f. ist aber in dieser Form im Hd. jung. Dagegen hat sich in Hobel, das nach dem DW. 4, 2, 1587 Bemerkten wohl ndd. Lehnwort ist, der Spirant wenigstens länger erhalten: mhd. hovel und noch bei Luther höfel. Durchgedrungen ist f in Hafer, die f-Form kommt zwar seit dem 15. Jahrh. in ostmd. Quellen vor. ist aber schwerlich hochdeutsch. Ferner gehört wafeln 'spuken' hierher, DW. 13, 249. zu mhd. wabeln.

5. Die besprochenen Fälle haben das Gemeinsame, daß an Stelle eines stimmhaften Lautes das stimmlose f, dem mhd. v (mit weicherer, aber auch stimmloser Aussprache) vorausgeht, eingetreten ist. Was zunächst die ocht hd. Wörter, mit Einschluß einiger alten Lehnwörter, betrifft, so reicht hier das f weit zurück; es ist unmittelbar aus wgerm. b hervorgegangen, wenn dies vor r, l stand. Daß das f nicht überall durchgedrungen ist, erklärt sich daraus, daß vor dem Stimmloswerden des b sich bei Muta + r, l am Silbenschluß bereits ein Svarabhaktivokal (den ich mit a bezeichne) entwickelt hatte, also webal webles, frabaljes - frabli, wabarjan - wabrit, woraus dann webal weftes wevales, frabaljes - frafti fravati, wabarjan - wafrit wavarit werden mußte. Bei einer großen Anzahl von Wörtern haben sich Doppelformen erhalten, so bei frabali - fravali, eibar - eirar, fiebur - bievar, kobel - kofel, wahern - wufern, bei andern ist entweder nur f oder nur b durchgedrungen. Letzteres ist nicht häufig der Fall, z. B. in Biber (vom N. A. bibur, bibar aus); wo b vor -el, -er steht, folgte meist schon urgerm. ein Vokal, z. B. in Nabel, Eber, ober, übel, auch wohl in Leber und Giebel (trotz got. gibla), dagegen ist in Gabel, and gabala aus *gabla (Gaffel ist ndd.) das b aus der alten Nominativform zu erklären, in haber, ahd. meist hubaro, aus der daneben stehenden starken Form. Die späteren Entlehnungen aus dem Romanischen, wie bovel, livern und die aus dem Niederdeutschen reihen sieh in der Weise an, daß auch hier unter dem Einfluß des r. l (da das e in den Endungen nicht immer zur Geltung kam) sich das stimmlose f festsetzte, gegenüber andren Fällen, wo ohne diesen Einfluß b (das in vielen Dialekten als weicher Spirant ausgesprochen wird) durchdrang. - Zu erwägen wäre, ob im Hd. f sich auch vor anderen

Konsonanten aus b entwickelt hat. Vor t ist das f ja gemeingermanisch, ebenso vor s, wie ahd. wafsa = ags. wæfse zeigt, vgl. ferner and. ertophsen 'obstupescere', Graff 5, 395, zu tumb, toub, tûfar, auch kafsa 'Reliquienbehälter' zu lat. capsa. Vor n läßt sich hd. f für b nicht sicher erweisen; ahd. hafan 'olla' pflegt man zu heben, nicht zu haben zu stellen, obgleich der Bedeutung nach auch das letztere wohl möglich wäre, auch ist einmal (Steinmeyer-Sievers 2, 511, 58) habin belegt. Ein unsicheres f für b erscheint bei einigen n-Stämmen: mhd. (ostmd.) buove neben buobe, kove 'Verschlag, Stall' neben kobe. Sonst heißt es ruben, saben usw. Darnach erscheint eine Erweiterung des oben begründeten Gesetzes dahin, daß überhaupt am Silbenschluß wgerm, b im Hd. zu f geworden ist, allerdings als recht fraglich. Die einzige Spur dieses f im Wortauslant würden einlif, zwelif sein, wo wegen der Seltenheit der flektirten Formen sich das f im Auslaut erhalten hätte und auch auf den Inlaut übertragen worden wäre. Außerdem kämen etwa die Fem. diuca 'Diebstahl', hrinva 'pestis', ruova 'Zahl' neben ruoba in Betracht, die von den alten Nominativformen aus ihre Erklärung finden könnten. Für wahrscheinlicher halte ich es, daß die behandelten Lautübergänge vor r, l aus der verschärfenden Eigenschaft dieser Konsonanten, die ja in andren Fällen bekannt genug ist, zu erklären sind.

Leipzig.

K. von Bahder.

Arische Beiträge.

1. Zur Vertretung der indogermanischen Dentalgeminaten im Arischen.

Ich bespreche zuvörderst die idg. Geminata tt, sei es, daß sie aus ursprünglichem t+t oder aus d+t oder wie immer sonst entstanden ist.

Zunächst ist hervorzuheben, daß es sich hier augenscheinlich eben um die Geminata t+t handelt, nicht um langes t. Die Verschiedenheit in phonetischer Hinsicht zwischen geminiertem und langem t hat verschiedene Entwicklung in den idg. Sprachen bedingt, es sei denn, daß in der einen oder

andern Epoche oder in dem einen oder andern Ort ein Zusammenfall bewirkt worden ist. Alle Gelehrten, welche die Frage über die Vertretung von idg. tt behandelt haben, sind von der ausgesprochenen oder selbstverständlichen Voraussetzung ausgegangen, daß es sich um geminiertes t handle. Zunächst die, welche in erster Hand die phonetische Frage untersucht haben, z. B. Kräuter Zur Lautverschiebung 88 Anm. 1 und Verner AfdA. 4. 341.

Man ist über die Vertretung der idg. Geminata tt in den meisten Sprachen ziemlich einig geworden; nicht aber ganz so einig über die Art und Weise, in der man sich die jeweilige Entwicklung gedacht hat. Ich werde hier nicht die verschiedenen Meinungen ausführlich erörtern, nur in aller Kürze andeuten, was meines Erachtens von diesen Untersuchungen feststeht.

Kögel PBB. 7, 171 ff. suchte nachzuweisen, daß für das Germanische folgende Regeln gelten: 1. idg. tt werde in nicht intervokalischer Stellung zu st; 2. zwischen Vokalen, wenn das Wort barytoniert ist, ebenfalls st; 3, dagegen, wenn die folgende Silbe den Hauptton hat, ss. Ihm stimmten bei u. A. Brugmann MU. 3, 132. Osthoff MU. 4, 113 ff. Jetzt aber ist es allgemein anerkannt, daß die Kögelsche Regel in wesentlichen Punkten unrichtig war: so z. B. von Kluge PBB. 9, 150 f. Nom. Stammbildungslehre 61, 64. Osthoff Perf. 560 ff. Brugmann Grundr. 11, 384. 2 § 794 S. 701 f. Noreen Urg. Lautl. 190 ff. Jetzt kann man für das Germanische folgende Regel aufstellen: idg. tt — ob durch toder tot, wird sich weiter unten entscheiden lassen - wurde, außer vor r, ss, nach langer Silbe s; vor r entstand st1). Dieselbe Regel ist für das Italische nachgewiesen von Fröhde BB. 1, 177 ff. Brugmann MU. 3, 133 ff. Grundr. 11, 369 f., 2 § 754 S. 666 f. Osthoff Perf. 522 ff. 560 ff., vgl. noch de Saussure MSL. 3, 293 ff. Cocchia Riv, di filol. 11, 16 ff. Stolz Hist. Gr. 315 ff. (Lat. Gr. 2) 305). Bartholomae BB, 12, 80 ff. Conway Verners law in Italy 39 ff. Lindsay Latin language 309. Auch im Keltischen dürfte dasselbe Gesetz gewaltet haben (Zeuß-Ebel 49. Windisch Kurz-

¹⁾ Hier bestehen noch Zweifel, worauf ich jetzt nicht eingebe, vgl. de Saussure MSL. 6, 246 ff. Kluge PBB. 9, 150 ff. Pauls Grdr. 1, 336. Lidén PBB. 15, 515. Verf. PBB. 15, 229. Wiedemann IF. 1, 512. Noreen Urg. Lautl. 200. Brugmann Grdr. 1 § 706 S. 635 f. u. A.

gef. ir. Gr. 12. 83 f. 93 f. 96. 100. Brugmann MU. 3, 138 ff. Grundr. I¹, 378 f. ² § 775 S. 685).

Sonach herrscht in einer Gruppe von zusammenhängenden westidg. 1) Sprachen dieselbe Regel in der Behandlung von idg. tt. Es hindert nichts diese Übereinstimmung, gegenüber den östlichen Sprachen mit dem Griechischen, in die dialektisch gespaltene idg. Ursprache zu verschieben. Eben in Bezug auf die Behandlung von idg. tt grenzte sich das Italisch-Keltisch-Germanische als zusammenhängende Einheit ab: die Welle, die diesen Lautwandel bezeichnet, hat sich eben nur auf diesem Gebiet verbreitet.

Es fragt sich nun, ob die tibrigen idg. Sprachen — soweit sie ein in dieser Frage beweiskräftiges Material darbieten —
von demselben Gesichtspunkt aus sich zu einer ebenso einheitlichen Gruppe zusammenschließen lassen. Bei einer Durchmusterung dieser Sprachen ergibt sich als Resultat, daß idg.
tt als st erscheint: im Litauisch-Slavischen (Brugmann MU. 3,
135 f. Grundr. 1¹, 399 f. ² § 810 S. 716 f.); — im Griechischen
(Brugmann MU. 3, 136. Gr. Gr. ² 57. Grundr. 1¹, 363. ² § 742
S. 658. G. Meyer² 269. Meringer ZöG. 1888, 146 ff. u. A.); —
wohl auch im Illyrisch-Albanesischen, Thrakisch-Phrygischen und Armenischen, obwohl es ontweder wegen der
Spärlichkeit oder Undurchsichtigkeit des Materials schwierig ist,
beweiskräftige Beispiele beizubringen.

Aus dem Illyrischen²) weiß ich kein einigermaßen sicheres Beispiel von tt zu st zu verzeichnen; daß aber nichts dagegen spricht, dürfte sich bestimmt behaupten lassen. Wie urspr. st im Albanesischen zu st wird (vgl. ast 'Knochen': 6ct-tov's); plest 'Floh' aus *pleus-ti-, ust 'Ahre' aus *usto-, s.

¹⁾ Aus welchen Gründen Kretschmer Einleitung in die Gesch. der grechischen Sprache 168 das Germanische zu dem Litauischen, Slavischen, Iranischen und Griechischen in Bezug auf die Behandlung von # (d. h. zu st. als einheitliche Gruppe zieht, ist mir ganz und gar unverständlich.

²⁾ Das Venetische gehört gewiß nicht am nächsten zum Alban-Illyr. (satem-Gruppe) sondern zu den centum-Sprachen, und vielleicht am nächsten zum Keltischen (Torp Bemerkungen zu den venetischen Inschr. [Festskrist til Hans Majestæt Kong Oscar II] 2, 4, 1 ff., vgl. Pedersen KZ. 36, 292 ff.). Von dort vorkommenden -st-Verbindungen kommen in Betracht: atra est, wo est wohl = écri, l. est ist (Torp S. 12); so-nasto wohl -s-aor. — air. doind-nacht (aus nak-s-to, Torp S. 1 s.).

³⁾ Über dies wie über kaste- 'Stroh, Spreu' usw. s. in einer folgenden Abhandlung.

G. Meyer Alb. St. 3, 621), erwarten wir dasselbe Resultat für tt. Ein paar Vermutungen lassen sich vielleicht hören. Alb. bist M. "Schwanz, Schweif, Frauenzopf, Schiffshinterteil" (wozu bistme M. 'Letzter') ist etymologisch unaufgeklärt (s. G. Meyer Et. Wb. 38). Es könnte ein *bhid-to- etwa 'gestutzt, abgestumpft' zu bheidin s. bhēdati, l. fi-n-do zu Grunde gelegt werden. Ich stelle hiezu d. betzel, petzel 'eine Kopfbedeckung', mhd. bezel F. 'Haube' aus *bhidla, vgl. noch čech. bidlo 'Stunge'. Alb. bustre F. 'Hündin', cal. gr. bistre (G. Moyer Et. Wb. 56) könnte aus *bhid-tria sein und sich zu eben derselben Wz. bhejd- 'heißen' verhalten wie isl. bikkia, engl. bitch. Jedenfalls darf wohl das u in bustre aus i wegen des b erklärt werden, wie G. Meyer a. a. O. andeutet. — Alb. al'ist qist 'Finger' ist verschieden gedeutet worden von G. Meyer BB, 8, 186. Et. Wb. 1412). Bugge BB, 18, 167 und Pedersen KZ, 33, 547. Brugmann IF, 11, 285 N, 1 f. Ich möchte eine Grundform *ghft-ti- vorschlagen und folgende - freilich nur bei Lexikographen vorkommende - indische Wörter zum Vergleich heranziehen: ghuta-, ghuti-, ghutika-, ghutika- ghutika-'Fußknöchel' aus *ghalt- *gholt-, Die Bedeutungen lassen sich vereinigen in einer Bed, 'Knöchel' sowohl am Finger wie am Fuß*). — Im Messapischen, dem ältesten Zeugen des Illyrischen, scheint ein ziemlich sicheres Beispiel noch vorzuliegen. In der Inschrift von Basta Fabr. 2995, 2 kommt ein Wort vasti vor, das Deecke Rh. Mus. 40, 140 f. und Torp IF. 5, 202 einstimmig als 'Bürgschaft' gedeutet und von dem letzteren auf *vadh-ti- (lat. vad-) zurückgeführt. Freilich tritt uns hier nicht eine ungestörte Entwicklung entgegen. Wir sollten aus idg. *uadh-ti- ein schon ursprachliches *uad*dhi zu *uazdhi erwarten*).

 Ihm folgt Brugmann Grdr. 1', 335, 339, Dagegen später Meyer selbst Alb. St. 3, 9.

¹⁾ Im Messapischen noch st. vastei Basta 'der Stadt Basta' (Babera Ptol.), s. Torp IF. 5, 199 u. passim.

³⁾ Venet. Galgestes (Pauli Die Veneter 346 f.), karn. Teprécre (Strabo), worüber G. Meyer IF. 1, 323 f., dalm. Bigeste (Tomaschek Die vorslav. Topographie der Bosna etc. 30; venet. Ateste, illyr. Gentilnamen auf -éctai, die illyr. Ortsnamen auf -ista etc. (Tomaschek BB. 9, 101 f.) füßen wahrscheinlich alle auf -s-Stämmen.

⁴⁾ Vgl. Bartholome AF. 1, 3. 10. 24. 176. 3, 22. KZ, 27, 206 f. Stud. 2, 48 f. IF. 4, 123 f. Brugmann Grdr. 1, 357 f. 404 ff. 8 § 700 S. 626 f. usw. (vgl. unten). Verf. IF. 2, 29 ff. Noreen Urg. Lautl. 185. 189 und daselbst zit. Litt.

Aber ebenso wie im Avestischen statt *mazdi-, *bazda- durch Neubildung, d. h. durch Wiedereinführung der sonst üblichen Formen der Suffixe -ti- -ta-, basta-, 'gebunden', masti- 'Einsicht' (lautgesetzlich z. B. mazdā usw.), als ob aus idg. -tt-, entstanden sind, ebenso haben wir für vasti- eine Neuerung anzunehmen. Wie nun mittelbar masti- (vgl. ava-pasti- 'das Herabfallen') und basta- (vgl. hasta- 'gesetzt') oder gr. πύστις, ἄπυστος (vgl. νῆστις, ἄπαστος) usw. Zeugen sind für die lautgesetzliche Entwicklung von tt in den genannten Sprachen, ebenso ist es vasti für das Messapische (bezw. das Illyrische).

Im Thrakisch-Phrygischen sind die Beispiele von idg. tt zu st etwas zahlreicher, obwohl zum großen Teil zienulich unsicher, κτίσται των Θρακών τινές οί χωρίς γυναικός ζωςιν (Posid, b. Strabo 7, 296), obwohl vielleicht durch Anähnlichung an das Griechische krictisc etwas zurechtgemacht, läßt sieh nicht uneben mit lit. skiptus, abg. čistů 'rein', eig. 'abgetrennt', gr. cxicτός vergleichen (Fick Spracheinh, 419, Tomaschek Thraker 2, 1, 15). — Das zweite Element -βιστας, -vista in dak. Βοιρεβίστας, Βυρε-βίστας, Bur-vista1) dürfte von ueid- herzuleiten sein, dazu noch Bicrokoc²) (z. T. unwahrscheinlich Tomaschek Thraker 2, 2, 15 ff.). - Mecreic aus Thasos (Tomaschek Thraker 2, 2, 24) läßt sich mit µєсто́с zusammenstellen. — Der Flußname Nесто́с (und sonst in Namen wie Νεςτό-πυρις, -κράτης, Νέςτις) gehört vielleicht zu s. nadi- 'Fluß', d. h. wohl aus *ned-to- (vgl. Tomaschek Thraker 2, 2, 27, 96). Als Entsprechung ist hier hervorzuheben air. nes 'Fluß' aus *nedtā (vgl. Stokes BB. 18, 107, der auch den arkad. Bachnamen Néba heranzieht 3). Unter den thrakischen Glossen und Namen giebt es noch etwa 154) mit

¹⁾ Über die Schreiburg of st. v vgl Krelschmer Einl. 226 f. — Das erste Element hat Tomaschek Turaker 2, 2, 16 f. wohl richtig zu s. bhūri- 'viel, reichlich, Fülle, Menge' (vgl. Namen wie Bhūri-, Bhūrika-, Kurznamen etwa zu Bhūri-cravas-, Bhūri-bala-), lit. būris, lett. būra 'Haufe, Herde' gestellt. Das zweite Element entweder Part. *μid-to- oder vielleicht ein Nom. vom Nom. agentis *μid-têr; (vgl. ἵστωρ). Der verstummelte Name -o-busta CIL. 3, 7437. sowie die Namenform Buro-bustas, Buri-bysta weist auf ein thrak. *busto- = πυστός mit derselben Neubildung.

Ihes als Kurzname verhält sich zu Burvista wie z. Β. Σάδοκος zu Παιριεάδης usw.

³⁾ Hierzu noch den ark. Flußn. Nébwy, Fick BB. 22, 51 f., vielleicht auch Néccoc, Néccwy, Fick BB. 28, 36.

⁴⁾ Von diesen etwa ταρα-βοστεῖς οι πιλοφόροι, dessen zweites Element -βόστης Tomaschek Thraker 2, 1, 21 etwa = av. bustu- 'higatus'

der Lautverbindung st, die auf it zurückgeführt werden konnten. Thre Etymologien sind indessen so unsicher, daß sie hier bei Seite gelassen werden müssen. - Aus dem Phrygischen kenne ich nur zwei Wörter mit st. Zunächst die Glosse akpierty Müllerin, Backerin' (vgl. Fick Spracheinh. 411, Torp Zu den phryg. Insehr, aus römischer Zeit 9). Zu lit. kruszti 'zerstampfen, -schlagen' gehört es wahrscheinlich nicht wegen des i. Eher könnte man an Zusammenhang mit g. dis-skreitan 'zerreißen' (intr. dis-skritnan), oberd. schweiz. schrissen, schreissen, bair, schritzen denken. Es wäre dann idg. -(s)grid-ti- anzusetzen, und die Vertretung wäre die erwartete. Der von Arnob. Adv. nat. 5, 5 erwähnte phryg. Gottesname Agdestis, den man (s. Fick a. a. O. Pauli Altit. Forsch. 2, 2, 57) von dem mit gr. δχθος identifizierten phryg. άγδος abgeleitet hat, hat nach K. Keil Phil. 7, 1852, 198 ff. Ayydicric gelautet und ist etymologisch ganz unklar (vgl. de Lagarde Ges. Abh. 284. Solmsen KZ. 34, 49. Kretschmer Einleit. 194 mit N. 2). Das inschriftliche drectauty (Torp a. a. 0. 22) dürfte eine Verbalform sein, die zu st(h)a- gehört. Was das inschriftliche acti ad und andere Formen bei Ramsay KZ, 28, 391 ff. (XI XIV) ist, weiß noch niemand (vgl. Torp a. a. O. 19. Solmsen KZ. 34, 61 f.). Von den wenigen in den altphrygischen Inschriften vorkemmenden Wörtern mit st - soweit diese Wörter annähernd richtig abgeteilt sind - nenne ich nur noch den Namen 'ApeZactic (Akk. -iv) Ramsav JRAS. n. s. 1883, 138 N. 6, der für unsere Untersuchung in Betracht kommt; falls er nämlich, wie Ramsay BB. 14, 310 nicht unwahrscheinlich vermutet, etwa einem gr. *άρι-καστι-ς (vgl. Καστι-άνειρα usw.) entspricht und dies zu κέκας-ται, 8. cd-cad-ana- usw. gehört (vgl. Rödiger KZ. 18, 70. Fick 22, 228. J. Schmidt 32, 360 f. Osthoff Perf. 459 f. 567 f. u. A.): idg. Grundform *kad-ti- (vgl. kelt. St. cassi- in den vielen keltischen Namen Velio-casses, Casses, Vidu-casses, wohl auch gallocenomanische Namen wie Ves-gassis CIL. 5, 4975, Sta-cassis ib. 1, 4858 usw. Glück Die b. Caesar vork, kelt, Namen 161 ff.

stellt; dak. amal-usta etwa von *ād-ta (zu 6Zw usw. Tomaschek 2. 1, 28); gesti-styrum etwa von *ghed-ti- (Tomaschek 2, 1, 8). Über das erste Etement un dak. Namen Κοιστο-βώκοι, Κιστο-βώκοι, *Caisto-bocæ, Casta-bocæ, Casta-bocæ*, Casta-bocæ, Cast

171 ff. Zeuss-Ebel 46 f. Osthoff Perf. 567 N. Tomaschek BB. 9, 93 f. 1)

Im Armenischen begegnet inlautendes -st- ziemlich häufig. Aber in den etymologisch durchsichtigen Fällen scheint ein ursprüngliches -st- vorzuliegen, z. B. zgest 'Kleid' (Hübschmann Arm. St. 1, 30. Arm. Gr. 1, 446), sast 'Drohung, Strenge' (Hübschmann Arm. St. 1, 48 f. Arm. Gr. 1, 488 f.), asta 'Stern' (Hubschmann Arm. St. 1, 20. Arm. Gr. 1, 421), ostin 'dürr' (Bugge KZ. 32, 30), erast 'Versammlung' (Bugge Beitr, z. et. Erl. d. arm. Spr. 30 f.) und sonstige Nomina auf -ast -est (wie imast 'Einsight', urast 'Leugner', govest' Lob', utest 'Nahrung': lit. qyvastis 'Leben', abg. ljutosti, lit. mókestis usw. (s. Bugge KZ. 32, 78, vgl. Verf. ib. 502), ostnum und ostcim 'saltare' (Bugge IF. 1, 443), erast 'Trockenheit' (Bugge Beitr. z. et. Erl. d. arm. Spr. 13 f. KZ. 32, 39, vgl. dagegen Hübsehmann Arm. Gr. 1, 442; über š vgl. noch Bartholomæ Stud. z. idg. Sprachgesch. 2, 34) usw.2). A priori ist es höchst wahrscheinlich, daß idg, tt auch als st erscheint. Ein - obwohl indirektes - Zeugnis aus dem Armenischen selbst ist folgendes. Bugge hat (KZ. 32, 43 ff. 49 f.) an mehreren Füllen zu zeigen gesucht, daß ursprüngliches st unter gewissen Bedingungen als c (d, h, zu ts umgestellt) erscheint. Nun geschieht dies auch, wo man ursprüngliches tt anzunehmen Grund hat: kaic (Gen. kaici) 'favilla, scintilla'; zunächst aus *kaisti-, dies aber nach Ausweis von lit. kaistil kaitail kalsti 'heiß werden' und - mit urspr. -d- - g. keitö 'Fieber', ahd. heiz, isl. heitr (vgl. Uhlenbeck PBB. 17, 435 f.) aus -tt-3). Über hast 'fest' anderswo.

Die übrigen kleinasiatischen Sprachen, wie Lydisch, Karisch, Lykisch usw., lasse ich hier ganz bei Seite, weil ihre genealogische Stellung noch nicht als sicher ermittelt gelten kann 4).

¹⁾ Mazedonische Namen wie Πευκέττας (-της), 'Ορέττας sind von -π-Stämmen aus weitergebildet (Fick KZ. 22, 233). Ein Name wie Βλιστίχη (Βελιστίχη) und Βλίστιχις hatte et aus # (wie gr. Μελιστώ, Μελιστών, vgl. Fick KZ. 22, 226).

²⁾ Weitere Beispiele siehe bei Hanusz WZ. I, 305.

³⁾ Ein weiteres Beispiel ist arm. macun "saure Milch", das wohl mit s. mustu- zusammengehort (vgl. Hübschmann Arm. St. 1, 41. Arm. Gr. 1, 471 f. Pers. St. 97. Horn 214. F. Müller WZ. 8, 98 sowie weiter unten).

⁴⁾ Über die Ansichten orientiert Kretschmer Einl. 289 ff. Während Hugge, Torp, Deecke u. A. das Lykische (vgl. Torp Zu den phryg. Inschr.

Es bleibt noch das Arische. Durch die folgende Untersuchung werde ich zu zeigen suchen, daß nicht nur in den iranischen (westarischen) Sprachen - was niemand bestritten hat - sondern auch im Indischen (Ostarischen) - was bisher niemand zu behaupten gewagt hat - ursprünglich idg. tt zu st geworden ist. Ist dieser Nachweis geführt, dann zeigt sich auch kier eine ebenso begrenzte Einheit - wie bei den Sprachen, wo tt zu as ward - von kontinuierlich ineinander übergehenden, folglich ursprachlich miteinander in Kontakt stchenden Sprachen, innerhalb welcher der Ubergang # zu & von einem Mittelpunkt aus wellenformig verbreitet worden ist. Diese Sprachgruppe würde dann umfassen: das Baltisch-Slavische, das Arische, das Thrakisch-Phrygische und Armenische, das Illyrische, d. h. alle in eigentlichem Sinne sogenannte ostindogermanische Familien oder sotem-Sprachen. und dazu noch - von den westindogermanischen oder centum-Sprachen - das Griechische. Das ist eine wesentlich andere Verteilung in Bezug auf die Vertretung von idg. tt als die, welche Kretschmer Einl. 168 (vgl. oben) angedeutet hat.

Ehe wir weiter gehen und die arische Vertretung von idg. U untersuchen, durfte es angemessen sein, die Frage aufzuwerfen, durch welches Mittelstadium U zu 1. ss., 2. st entwickelt worden ist. Anknüpfend an Kräuter Z. Lautversch. 88 Anm. 1 und vor allem an Verner AfdA. IV, 341 nahm Brug-

^{14 18} f. 23, vgl. auch Om Hellenernes forhistoriske vandringer 6 ff. Deecke BB 12, 124 ff. 315 ff. 13, 258 ff. 14, 181 ff.), Georg Mever Das Karische BB 10, 147 ff.), Solmsen Das Lydische KZ, 34, 77 ff. (vgl. Nöldeke WZ 2, 92 f. G. Meyer IF I, 329) als indogermanisch ansehen, ziehen abgesehen von denen, welche einen Teil der kleinasiatischen Volker zu den Semiten rechneten - sie Tomaschek Mitt, der Wiener Anthropol. Ges. 22 Bd., 1892, Sitz-Ber, 1 ff., Pauli (Ait. Forsch. 2, 1, 1886 u. 2, 1894), Hommel Arch f Anthropol 1890, 251 ff., Kretschmer a. a. O., u. A. zu einem kleinasiatischen Aboriginervolk, das weder indogermanisch noch semitisch sei. - Über das Etruskische vgl. zuletzt einerseits Rugge Etruskisch und Armenisch, andrerseits Pauli Ait. Forsch. 2, 2 Cher das Kritikische in den pseudo-hehlthischen Inschriften hat Jensen ZDMG, 48, 235 ff. 429 ff 1F. 3, Anz. 255 ff in dem Sinne gehandelt, daß es am nächsten mit dem Armenischen zusammenhänge. Das Lykische ist von Bugge Lyk. St. 1-2 und Torp passim in seinen Lyk. Beitr. 1-5 mit guten Gründen gegen Kretschmer als indogermanisch in Anspruch genommen: vgl auch Pedersen KZ. 36, 303 u. sonst. Selbst bin ich unbedingt der Ansicht Bugges u. A.

mann MU. 3, 131 ff. eine schon indogermanische Affektion von tt etwa zu tet (vgl. W. Meyer KZ. 28, 166) an. Die weitere Diskussion über diese Frage tendierte dahin, statt tst ein tht als Mittelstadium anzusetzen (Kluge PBB, 9, 150 ff. Osthoff Perf. 566. Bartholomæ AF. 2, 79 N. 1), und Brugmann Grundr. 1, 347 ist geneigt, diesen Ansatz als richtiger anzuerkennen. Dies sei dann z. B. im Germanischen durch the (Osthoff a. a. O. Brugmann Grundr, 14, 384). oder bt (Kluge a, a. O. 152. Pauls Grundr, 1, 316) zu se geworden. Sowohl die eine wie die andere Voraussetzung ist meines Erachtens durch Braune IF. 4, 341 ff. in Anschluß an die phonetischen Erwägungen von Sievers Phonet. 119 als unrichtig erwiesen; gleichzeitig hat er den Zankapfel, der, kann man sagen, das Unheil in dieser Frage verursacht hatte, die Gleichsetzung von Chatti und Hessen1) weggenommen. Statt dessen kehrt er zu Brugmanns ursprünglicher, jetzt Grdr. 1º, \$ 698 S. 624 usw. wieder zu Ehren gebrachten Auffassung zurück; daß nämlich tt zunächst zu tst ward. Dies wurde dann durch einen dissimilatorischen Trieb vereinfacht und zwar auf zweifache Weise 1. tst zu ts zu ss im Italisch-Keltisch-Germanischen, 2. tst zu st in den übrigen Sprachen, d. h. die satem-Sprachen plus Griechisch. Den Einwand gegen die Ansetzung von tst, den Bartholomæ erhoben hat (AF. 2, 79 N. 1), hat Brugmann Grundr, 1t, 347 Fußn, I entkräftet. Es kann noch bemerkt werden: auch wenn es bewiesen wäre, daß tst schon indogermanisch zu tt ward - was wahrscheinlich nicht der Fall war, so weit wir sehen können: tst zu tt z. B. im Sanskrit, wenn überhaupt lautgesetzlich, wäre natürlich einzelsprachlich -, so könnte dieser Lautwandel einer ganz andern Epoche der sogen. Ursprache gehören und braucht gar nicht mit Vorgängen, um die es sich hier handelt, zu kollidieren.

Daß der phonetische Vorgang wirklich der oben beschrichene gewesen ist, geht zur Genüge hervor aus der Vertretung in den indogermanischen Sprachen, wo überall ein s (ts zu ss oder st) das historische Resultat ist; überall, wenn nämlich sich zeigen läßt, daß auch das Sanskrit für st eintritt.

Aus dem bisher Entwickelten scheint es mir einleuchtend, daß Bartholomæ AF. 2, 79 N. 1. ZDMG, 48, 152. KZ, 29, 577.

S. darüber z. B. Wackernagel AdWb.¹ 283. Müllenhoff ZfdA. 23,
 Kögel PBB. 7, 171 ff. Möller ib. 460. Brugmann MU. 3, 132 N. 1 f.
 Grundr. 1.384. Kluge PBB 9, 152. Pauls Grundr. 1, 316. Osthoff Perf. 566 N. 1 f.

Stud. 1, 56 f. IF. 1, 488. GiPh. 1, 14, 16) nicht Recht haben kann mit seiner Annahme, daß dem ir. st - sskr. tt - ein indogermanisches, ja noch arisches 3t (d. h. ht) zu Grunde gelegen haben muß. Im Gegenteil ist auch für das Arische st (oder vielleicht sst) anzunehmen. Man entnehme keinen Einwand dem Umstand, daß - wie es scheint - dies s nach i. ü, r (r und k-Lauten) nicht lingualsiert worden ist1). Denn der Lingualisationsprozeß kann vor die Entwicklung von tet zu at fallen oder wenigstens soweit fortgeschritten sein, daß da ein anderes s vorhanden war als das vielleicht lange, durch Reduktion aus -ts(t)- entstandene s. Dall dies möglich sei, beweisen die letzten Untersuchungen über die Lingualisierung, die an die Hand geben, daß diese in die indogermanische Ursprache verschoben werden kann, oder sogar muß, wo sie in einem Dialektgebiet von geographisch-kontinuierlich ineinander übergehenden Dialekten erwachsen ist (s. Brugmann Grundr, 1, 444, Leskien b. Hirt IF. 4, 44. Zubatý AfsiPh. 16, 104 N. Uhlenbeck AfsiPh. 16, 368 ff. Pedersen IF, 5, 33 ff. t) bezw. 74 ff. 83 ff., vgl. Wackernagel Aind, Gr. 1, 230 f.), Hatte ja doch Bartholomæ selbst (AF, 2, 79 N. 1) auf die Möglichkeit hingewiesen, daß die arische Lingualisierung indogermanisch sei. Noch weniger kann ich mich von der Stichhaltigkeit des Argumentes überzeugen, mit welchem Bartholomæ GiPh. 1, 16 \$ 40 zu beweisen sucht, daß ein aus idg, tt entstandenes vermeintliches 9t noch arisch oder sogar iranisch bestanden habe; nach ihm zeigt nämlich s nach f in xrafstra- 'noxious creature' (eig. 'Fleischesser' aus *krap-stru-: -s-fra- aus idg. *d-tro- ablantend zu s. attra- aus idg. *ed-tro-13). "daß noch 3t gesprochen wurde, als der Übergang des urir. fs in f\(\) bereits abgeschlossen war". Soll wirklich dies eine Wort

Dies ist Bartholomes jetzige Ansicht entgegen seiner früheren Phil. Rundsch. 1, 519 und Verf. 1F. 2, 33 f., wogegen jetzt mit Beeht Brugmann 1°, § 700 S. 626 Fußn. 1.

²⁾ Nach Pedersens Mitteilung ib. 87 hat auch Fortunatov eine Theorie über diesen Gegenstand, die aber nach der dürstigen Wiedergabe bei P. nicht weiter zu verwerten ist. — Baudouin de Courtenay und Zubatý haben nach P. 74 mit den seinigen verwandte Ansichten geäußert.

³⁾ So Haug Gath. 1, 3. Bartholomie GiPh. 1, 16, 96, 148, ZDMG, 48, 513. Brugmann 1° § 706 S, 636. Salemann GiPh. 1, 1, 275. Horn 2, 80 Andere mehr oder weniger unwahrscheinliche Etymologien s. z. B. J. Darinesteter Zend-Avesta 1, 208 N. 19. Kirste WZ. 7, 92. F. Müller WZ. 7, 291. Fick 1, 190. Spiegel KSB. 1, 313 f. Komment. iib. d. Avesta 2, 22 f. u. A.

die schwere Last der Bartholomæschen Lehre tragen, dann fürchte ich, daß seine Kraft dazu nicht hinreicht. Soweit ich sehen kann, läßt sich xrafstra- in der früheren auch von Bartholomæ selbst (Hdb. 56 § 159 A. 1, vgl. 62 § 172 A. 1. Stud. 2, 57 N. 1. IF. 1, 493) befürworteten Weise erklären, nämlich durch die Annahme, daß s vor r und tr bleibt, d. h. das r die Entwickelung von fs zu fš verhindert hat (s. Jackson Av. Gr. 49 § 144 N. 1), vgl. besonders fs'ratu- (: fšu-), viyzrādaye'ti (nicht £); dagegen wirklich fs zu fš- (aus pts-) in fštana (s. unten). Man könnte auch — was übrigens im Grunde auf dasselbe hinausläuft wie die soeben angewandte Erklärung — eine Rückwandlung von fš zu fs vor r und tr annehmen, ein Vorgang, der wenigstens als analog mit der Rückwandlung von šr zu sr im Sanskrit (Wackernagel Aind, Gr. 1, 232) angesehen werden kann 1).

Die tatsächliche Vertretung von idg. t im Iranischen ist st, und dies – das steht als Resultat fest — ist aus ar. st, idg. tst hervorgegangen. Aus dem bisher Entwickelten folgt auch, daß idg. dd(h) durch dzd(h) hindurch zu ar. zd(h), ir. zd entwickelt worden ist, worauf ich übrigens nicht näher eingehe. Von den von Bartholomæ GiPh. 1, 14 ff. der idg. Grundsprache mit freigebiger Hand zugeteilten Zischlauten sind — wenigstens solange nicht weitere Gründe beigebracht sind — θ und θ zu streichen.

Iranische Beispiele von idg. tt zu tst zu ar. ir. st s. bei Hübschmann Ein zoroastr. Lied 77. Brugmann MU. 3, 136. Grundr. 1¹, 351, 354. ² § 700 S. 627. § 715 S. 644 usw. Bartholomae Hdb. 45 § 107. GiPh. 1, 16 § 40. 22 § 53. Jackson Av. Gr. 50 § 151. Hier die mir bekannten Beispiele auch aus entlegeneren iranischen Dialekten oder Wortgruppen:

a) Von Wurzeln mit -t-(th) und -d-.

Phly. aspast 'Luzerne', np. aspist usw. (bel. Lehnw. aspast) etwa nus *aspa-s-ta- nus idg. *-d-to- zu idg. ed- 'essen'2) (Nöldeke

¹⁾ Ob auch im Av. ein r jedes vorausgehende δ in δ verwandelt — resp. δ als solches bewahrt — (Bartholomæ AF. 1, 20, 85. Jackson A bynn of Zoroaster 44. Av. Gr. 52), oder nur wenn eine Spirans vor δ vorausgeht (Bartholomæ IF. 1, 490 ff. ZDMG. 48, 146. GiPh. 1, 16 § 39, 2 u. 3b. 17 § δ N. 1), diese Frage kann hier ununtersucht bleiben.

Ygl. noch afgh. *Spēsta* "Luzerne", s. Geiger Et. u. Lautl. d. Afghan.,
 Abh. Minich. Ak. 20, 188, 217, vgl. Et. d. Bal., ib. 19, 112

BB. 4, 54 N. 1. ZDMG, 32, 408. Horn 19, GiPh. 1, 2, 29); vgl. hierzu zrufstra-, phly. zrufstar, np. (pårs.) zarastar (Horn 283) oben.

Av. Busyasta- 'Dämon des Schlafes' 1) aus ar. *bhū-syant-ta-. Weiterbildung des Part, des Fut.-Stammes, falls Bartholomass Vorschlag (KZ 29, 547 mit N. 2) das Richtige trifft (vgl. Horn 54. Hubschmann Pers. St. 38).

Phly, np. past 'niedrig, gering' aus ap. "pasta-, s. "patta-- patita-; av. aca-pasti- 'herabfallen' (Gen. als Inf. Bartholomæ BB. 15, 244. KZ. 28, 23. GiPh. 1, 1, 16, 144), phly. ôccustan, ôpastan 'fallen' (Salemann GiPh. 1, 1, 303, vgl. Hübschmann Pers. 8t. 41. IF. 6, Anz. 332). Weiter s. Tomaschek Centralas. 8t. 2, 817. 861. Horn 70.

Np. čust 'flink, tätig, passend' zu s. códati 'antreiben', Nöldeke b. Horn 99. BB. 18, 297; pam. Prit, re-cüst-am (Geiger GiPh. 1, 2, 299, 310, 322). Weiteres Material b. Tomaschek Contralas, St. 2, 885.

Phlv. x'āstan 'wollen, wunschen', np. x'astan usw. zu s. svādati, hoʻc usw.³) vgl. Horn 110, GiPh, 1, 2, 138. Hübsehmann Pers. St. 56, Salemann GiPh, 1, 1, 298.

Ap. us-takana- (vgl. F. Müller WZ. 1, 226, 4, 311), av. us-tana-, us-tana- zu s. ud-, av. us-, s. Osthoff MU. 4, 261 f. Brugmann Grdr. 11, 351, 353, 2, 167, 701. Bartholoma BB, 10, 279. AF, 2, 81 N. 1, 136; anders Bezzenberger K8B, 8, 363 ff. (np. zu- usw. s. Horn 143, 156, GiPh, 1, 2, 160, Geiger 312).

Phly, šustan, np. šustan, kurd, šūstin (bel, šoday, šudag)

^{1:} Später nach Gerdäsp umgebildet zu Būdäsp (Darmesteler Et. ir. 1, 87).

²⁾ Hierzu noch yidghah pistäh 'Ebene' (Tomaschek BB, 7, 197). Weiter ev. oss. fast zu oss. fadun 'zerhanen, spalten', das jedenfalls zu bel. putay 'abhauen, schneiden' gehört, ev. auch zu arm. hat-anem vgl. Tomaschek Centralas. St. 2, 861. Hubschmann Oss. Spr. 63, Arm. Gr. 1, 464. ZDMG, 38, 559. Geiger Et. d. Bal., Abh. Munch. Ak. 19, 140).

³⁾ Hierzu vielleicht bel. easta "für" (Geiger Et. d. Bal., Abh. Münch. Ak. 19, 152), sowie wax. xastaga "verlobte" nach Tomaschek Centralas. St. 2, 773.

⁴⁾ Hierzu bel. PP. susta (od. södita), nb. susta od. susta, s. Geiger Et. d. bal. Abb. Munch. Ak. 19, 148. GiPh. 1, 2, 242 f., der es unrichtig zu s. çudh- zieht, wie übrigens noch Bartholomæ Stud. 2, 43. — Das vd 2, 31 vorkommende meist als zsuisti gelesene Wort (vgl Spiegel Komm 1, 77. Geldner St. z. Av. 148) wird jetzt in der Neuausg. als zsieisti gelesen.

usw. 'waschen, reinigen' zu s. ksödati 'anstoßen, stampfen, erschüttern', med. 'sich bewegen', womit av. xšaod- 'fließen' identisch ist (vgl. Darmesteter Et. ir. 1, 207. Hübschmann ZDMG, 44, 560. Pers. St. 79. Horn 172. F. Müller WZ, S. 96. Salemann GiPh. 1, 1, 301). Hierher gehört dann auch av. xšusta- 'flüssig', phlv. šusta- 'geschmolzen', wozu speziell av. ayo-xšusta-, phlv. ayokšust 'Metall', sowie oss. āxšist 'geglüht', axšist 'hitziges Fieber' (Hübschmann ZDMG, 38, 431. Oss. Spr. 26, vgl. Jackson JAOS, 15. Proc. (Okt. 1890) 58 f.). Weiter noch av. fra-xšaostra- N. 'Dahinströmen' 1) (vgl. noch Bartholomae GiPh. 1, § 40 S, 16).

Phlv. škastan. np. šikastan 'zerbrechen', oss. básast'ái 'ist zerbrechen', asasta 'er zerbrech' zu av. sčindaye'ti 'zerbrechen', vgl. Darmesteter Et. ir. 1, 81, 209, Hübschmann ZDMG, 38, 424 f. Os. Spr. 55, Burg KZ, 29, 365 f. Barthelomæ Stud. 2, 4, 42, 97, 104, Salemann GiPh. 1, 1, 263, 302 f. Horn 175, GiPh. 1, 2, 87; anders Tomaschek Centralas, St. 2, 890 f.

Av. a-sista- y. 60, 3 zu s. cheda-, chinatti, s. Bartholomæ BB. 13, 88. Stud. 2, 5; anders Geldner BB. 12, 100. Hierzu np. gu-sistan 'zerbrechen, trennen', Horn 205. GiPh. 1, 2, 85. 124 f. 132, 139, 141. Hübsehmann Pers. St. 94, vgl. ZDMG, 38, 424 f. 44, 5592).

Av. fra-kəresta- zu s. kṛtta-, kṛntati, vgl. Fick 1, 186 u. A.3) — Oss. k'árat'a zu k'ārdin (Hübsehmann Oss. Spr. 43).

Phlv. kästak 'diminished, deficient', np. kästan 'abnehmen, weniger werden' könnte eine Wurzel mit auslautendem Dental enthalten (vgl. Hubschmann Pers. St. 86. Horn GiPh. 1, 2, 139).

¹⁾ Die Bed. 'fließen' liegt wohl noch dem av, x*udra- 'semen', vgl. Geldner Dr. Yt. 12. Hübschmann ZDMG. 38 431 f., zu grunde, sowie in einigen davon abgeleiteten Bedeutungen des s. kyūdra-, (kyūlla-), wozu vielteicht ψυθρός (Pedersen IF. 5, 61); weiter s. kyūdas- — av. x*aodah-'Wasserschwall'. — Auch wenn phly. šūstan usw. zu s. çūdh- gehören sollte (Barthulomæ St. 2, 43. Horn GiPh. 1, 2, 87. 138), was gar nicht wahrscheinlich, so wäre es doch Beispiel des hier erörterten Lautwandels.

²⁾ Hierzu noch bel. PP. sista (nb. sist'u) zu sindag 'brechen', s. Geiger Et. d. Bal., Abh. Münch. Ak. 19, 145, der aber kurd. šikustīn (das aber ein Lehnwort aus dem pers. šikustān ist), oss. sddt'in, sdt't'in (s. oben) vergleicht (vgl. GiPh. 1, 2, 242 f.). — Über phlv. v(isastan, reisastakīh (Horn a. O. Darmesteter Et. ir. 1, 84, 209) wage ich keine Vermutung.

³⁾ Hierzu auch afgh. s-kastal "abschneiden" (3. Sg. s-kast., P s-kast., PP. skastalai (Darmesteter Chants pop. d. Afgh. § 87, 2, s. 95. Geiger Et. u. Lautl. d. Afgh., Abh. Münch. Ak. 20, 199. GiPh. 1, 2, 219).

In dem Fall kann man an l. codo, kekodów — nicht abor l. codo, s. Thurneysen KZ. 33, 153 ff. Brugmann IF. 13, \$4 ff. — denken. Da aber diese Wörter doch eher mit gadati 'failt ab' usw. zu verbinden sind, wird man auch an kat-n)-d- in lit, kinda 'berlie', norw. hat-ra oder gar an eine -s-Wurzel geraten (z. B. lit. kusw' 'grabe', s. kusati 'sich spalten' usw.).

Phly, griston, np. grriston 'klagen, weinen' (Horn 204) kann nach F. Muller WZ. 6, 189 f. 7, 281. Hübschmann Pers, Stud. 93. Salemann (irPh. 1, 1, 305. Horn 2, 138 (vgl. noch Bartholomæ WfkPh. 1898, 1060) auf einem *ghpd-to- zu got, grétan usw.) fullen 1.

Ap. gasta- NRa. 57 — sei es daß man mit Spiegel Keilinschr. 211. Horn 208 f. (vgl. Bartholomæ ZDMG, 44, 552, 46, 296. Hübschmann KZ, 33, 164 f. Pers. St. 95) es mit 'übel, böse' übersetzt — gleich np. gast 'schlecht, böse', Horn GiPh. 1, 2, 62 — und etwæ zu gand- 'stinken'? (s. gandh-; eher doch wohl zu gada- 'Krankheit, Gift') zieht, oder es als Part, zu gad- 'sagen' (= s. gadita-) auffaßt, wie Kern ZDMG, 23, 222. Thumb KZ, 32, 123 — hat -st- aus Dentalgeminata.

Np. mast 'saure Milch' u. Verw. ist aus *ma n d-to-, -tuentstanden, worüber weiter unten gehandelt wird. 3)

Phly. mast, mastok. up. mast 'betrunken' | = s. matta- zu madati, mada-, av. mada- 'Rauschtrank' usw.), vgl. noch oss. mast, måst usw. 'Galle, Zorn', mast 'bitter' (Salemann KSB, VIII, 66 ff. Hubschmann KZ, 24, 386, 401, Oss. Spr. 48, Horn 220).

Av. hasta-, a'wi-šastav-, ni-šasta-, np. ni-šastan 'sitzen', kaus. ni-šastan 'sich setzen lassen', Phly. n_ci)šastan (vgl. Darmesteter Et. ir. 1, 81, 207, Salemann GiPh. 1, 1, 303, 305, 308 f. Horn

¹⁾ Unrichtig zieht Geiger Et d. Bal., Abh. Münch. Ak, 19, 124 (vgl. Darmesteter Et. ir. 1, 207. Salemann GiPh. 1, 1, 305) np. girfstun zu s. garj- (cher garh-), av. garez- "lärmen"; ob richtig auch bel. greng "lärmen, heulen", bleibe dahingestellt (Bartholome ZDMG 44, 552).

²⁾ Vgl. hierzu bel. gandag 'schlecht, böse' (Geiger Et. d. Bal., Abh. Münch. Ak. 19, 121), afgh. yandal 'Ekel empfinden' (Geiger Abh. Münch. Ak. 20, Etym. u. Lautl d. Afghan. 175. GiPh. 1, 1, 212. 302), np. ganda 'stinkend', gand 'Gestank', av. yainti- 'Gestank'. Eben diese Wörter machen Zusammenstellung mit s. gandha- usw. bedenklich (vgl. Bartholomæ ZDMG, 44, 522).

³⁾ Hierzu bel. masta (:maday "to freeze, curdle". Dames A sketch of the Northern Balochi Lang. 116, mastay "curds" (Dames 118, vgl Hübschmann ZDMG. 44, 561.

2, 125, 138); weiterhin ni-šanhasta y. 57, 30 (Bartheloma: AF. 2, 80. Hdb. § 293 S. 129. IF. 3, 28 N. 1 f. Hübsehmann Av.-St. 671. Brugmann Grdr. 2, § 556 S. 941. 1434, anders Caland KZ. 32, 590 f. über -saw-); eventuell hisast y. 32, 13, falls so zu lesen ist statt hišasat (vgl. Geldner Drei Yasht 41. Bartholomæ-AF, 2, 78 ff. Brugmann Grdr. 11, 473, S. 351, Anm. 1; s. jedoch Bartholoma KZ, 29, 281. GiPh. 1, 1, 194. BB. 13, 75 und Geldner KZ. 28, 302 f.): afgh. nästal 'sich setzen, niederlassen', näst 'setzte sich' (Geiger, Et. u. Lautl. des Afghan., Abh. Münch. Ak. philos.-philol. 20, 183, 213, GiPh. 1, 2, 205, 219, 222, 227);1) bel, ništa 'gesessen' aus *ni-šasta oder eher idg. *ni-št-to- (vgl. Geiger Et. d. Bal., Abh. Münch. Ak. philos.-philol. 19, 138. Lautl. d. Bal., ib. 431. Bartholoma ZDMG, 44, 553. GiPh. 1, 1, 11. 41. 1103); av. hastra- N. 'Versammlung' = s. sáttra-; alles zu s. sad-, sattá- usw., av. had-, Darmesteter Et. ir. 1, 207. Horn 231. Hübschmann Pers. St. 101. Brugmann Grdr. 12, § 706 S. 636 usw.). Hierzu noch np. ahusta 'langsam, im Schritt' aus *ā-husta-, Horn KZ. 33, 443. GiPh. 1, 2, 84, 96. Pam. na-lüst 'setzte sich nieder', Geiger GiPb. 1, 2, 305, 323. Weiteres Tomaschek Centralas. St. 2, 877, 892,

Av. asthi- 'Gast, Gastfreund' aus *at-thi-: s. atithi- Bar-tholome BB, 15, 10,

Av. mastar yan-, phly. mastarg, masturg zu s. mistaka-'Kopf, Schädel', mastiska- 'Gehirn'. Diese Wörter setzen ursprüngliche Dentalgeminata voraus, was unten gezeigt werden wird.

Av. čisti- 'Einsicht', s. citti-, phlv. namčištik 'namentlich, mit Namen' — nach Horn 285, mit -št- statt -st-, aus *namō-cistika- = s. *nāmacittika- herzuleiten — zu čõi9a'tē. s. cētati, cinatti. (eventuell) av. činasti 3).

¹⁾ Vgl. hierzu noch afgh. k@ēnāst, k@ēnāstal "sich niedersetzen" (Darmesteter Chants pop. d. Afgh. § 87, 5 S. 96).

²⁾ Mit nista- zu vergleichen rista- "verzagt" (in Vistäspa- "verzagte, scheuende Pferde habend") aus "ristto- aus "yi-zd-to- (s. Bartholomæ thPh. 1, § 96 S. 41, § 25 S. 11. Brugmann Grdr, 1° § 706 S. 636,. — Justi iran. Namenb. 378 nimint ein rista- "Kämpfer" an.

³⁾ Hierzu gewiß auch av. Eista- vd. 2, 3. So lesen Westergaard, Justi und Geldner, und so haben alle Hdschr. aus K 3a ivgl. Darmesteter Zend-Avesta 2, 20 N. 4. F. Muller WZ. 1, 163 f. 5, 68), während Spiegel Eista- hat; Eista- ist gleich s. eitta- und gehört zu eitti-, vgl. noch Eistä (Brugmann Grdr. 1, 214, 444, *352. Bartholomse (iiPh. 1, 1, 71, 175, 208).

Ap. ayastâ, zu s. yatatî, sei es, daß man es als Instrum. des Part. (= s. âyatta-) in der Bedeutung '(verbunden) mit' (Benfey Pers, Keilinschr, 18, 73. Spiegel Ap. Keilinschr, 27. 206. Hoffmann BB. 18, 285 ff. u. A.) ansieht, oder als Nom. agentis auf -tar- von derselben mit â- zusammengesetzten Wurzel in der Bed, wie s. â-yat-'anlangen, erreichen', d. h. = s. *âyattar-'possessor' (Kern ZDMG, 23, 229. Bartholomæ Hdb. 209b¹). Brugmann Grdr, 1¹, 351. F. Müller WZ, 1, 226²) u. A.). Jedenfalls wohl acobyastâ, y. 53, 5 (vgl. Bartholomæ AF, 2, 24, 151. Caland KZ, 33, 303; anders Geldner St. z. Av. 1, 60).

Av. cōistā = s. vēttha (2. Sg. Perf.), visti- = s. vitti-, cista-3) = s. vitta-, vidita- (z. B. y. 29, 6, s. Bartholome AF, 3, 44, 55, IF, 8, 57, 70). — Über cista- yt. 14, 43 und 12, 8 wage ich kem Urteil, vgl. Spiegel Komm. 2, 556, 629 (zu vi-n-d-), Justi Hdb. 276 (zu vis-, so viel als 'der Kämpfer'). Hübschmann Z. Casusl. 183 (vista = 1, vic-tus). Geldner St. z. Av. 80 (will varstalesen). — Über ap. Vistāspa-, av. Vistāspa- s. oben. Zu diesem wohl das genannte vista- an den beiden bezeichneten Stellen.

Av. pastò-fraθah- (vgl. F. Müller WZ. 6, 181), phlv. up. post 'Fell, Haut' (als Lehnwort kurd. post, pist 'Fell, Haut', bel. post, pöst, afgh. post ') usw. Justi 195. Horn S. 75), vermutlieh aus av. *pans-ta- aus idg. *pent-to- (idg. pe-n-d-); vielleicht zu πέςκος 'Fell, Haut' aus *pents-kos- (sonst aus *πέκ-ς-κος erklärt).

¹⁾ So auch noch AF. 3, 28 N. 2, wo er ap. — ai. ist ein Lapsus - ayastā zu S. ā-yat- zieht, womit er den av. Inf. ā-itē "anzugehören" y. 31, 9 — anders bekanntlich z. B. Roth Yasna 31 S. 24. Jackson A hymn of Zoroaster 37 — zusammenstellt

²⁾ Anders freilich WZ. 7, 253, wo er eine Lesung āyastā (3. Sg. des -s- aor. von yam-; Bh. l, 47 und sonst) vorschlägt. Freilich gesichert ist keine im Text gegebene Deutung. Es kann sein, daß die Lesung āyasata (Bartholome BB, 14, 246 f. GiPh. 1, 1, 75, 197, 247. Foy KZ 35, 33) *riß an sich' (so wohl auch jetzt Brugmann Grdr. 2, 1031, 1*, § 433 S. 400) das Richtige trifft.

³⁾ Vgl. noch *cistā* y. 46, 17, falls so — gegen Geldner Av. 164, der cistā liest — zu lesen ist und als *cin(t)*ta (3, Sg. Prāt Med.) zu cinastí y. 31, 15 aufzufassen, s. Bartholome KZ. 29, 310, 485 BB, 13, 78.

⁴⁾ S. Geiger Lauti. d. Bal., Abh. Münch. Ak. 19, 458. — Im Wax. pist, sar. pist s Tomaschek Centralas. St. 2, 777. Die Verhindung stist in den Pamirdial erbalten; em Fall wie Wax. yaić "Knochen" steht dem meht entgegen; denn es ist augenscheinlich aus "y-aisc aus "astj-.

Av. 'rista-, phlv. rist(-ak) 'tot', rist-āxēz, np. rast-āxēz 'Auferstehung der Toten' (vgl. Salemann GiPh. 1, 1, 210) zu av. PPA. 'rīriðušam Gen. Pl. y. 26, 6; vgl. Horn S. 136. GiPh. 1, 2, 21).

Av. 'rista- 'verbunden, gemischt', vom obigen zu trennen, zu 'ride'ti vd. 6, 10, 'riridur' y. 10, 12 usw., ferner raedica'ti 'bekleiden', upa-rueducaye'ti 'sich heften an' usw., s. Geldner KZ. 25, 479, 567. Stud. z. Av. 47 f. Bartholome Hdb. 238 (s. jedoch GiPh. 1, 1, 54, 197 f. 205). Brugmann Grdr, 11, 214.

Phłv. kust, kustak 'Seite', paz. kusta id., arm. kust 'Gegend' (Lehnwort Hübschmann Arm. Gr. 1, 258) — nach Hübschmann Pers. St. 27. 81 von np. kušt 'Weichen', arm. kušt 'Bauch, Weichen, Seite' (Lehnwort Hübschmann Arm. Gr. 173) zu trennen (gegen Horn 47, 191. KZ. 32, 588) — dürfte aus *qut-to- entstanden sein und — mit ebensolcher Bedeutungsentwicklung wie bei kušt- — zu κύτος, κύτταρος 'Höhlung', lit. kutys 'Beutel' gehören, während die andren Wörter (mit š) entweder zu qen-s-(l. cūria, g. hūs usw.¹) oder zu qen-k- (s. kōça-, lit. kuszys, kaūszai usw.) oder etwa auch noch anders wohin (vgl. über s. kuştha- usw. in der Forts.) gestellt werden können: vgl. Verf. IF. 2, 19 f.²).

Av. asta-. Schwierig ist das av. asta- resp. ašta; weder die Form noch die Bedeutung steht fest. Geldner schreibt jetzt ašta- (yt. 13, 146, 19, 46, 92, vd. 19, 34 K1). In Drei Yasht 33 f. nahm Geldner für alle Stellen außer yt. 19, 46 ein asta- Beistand, Gehilfe' an (aus ā-stā-). An der letzten Stelle ließ er die Wahl frei zwischen diesem asta- und ašta-, das er als ein Nom. agentis "der in asu- (skr. āçu-) steckenden Wurzel as- (aç-), welche 'eilen, laufen' bedeuten muß", ansieht. Darmesteter Zend-Avesta 2, 271 N. 93, 555 N. 319, 628 N. 72, 639 schreibt asta- (auch ašta-) und übersetzt es mit 'Freund'. Ein av. asta-

L. cũria kann kaum (wie Fröhde BB. 17, 313 anzunehmen scheint) direkt mit κεθθος, das freiheh in hūs (von Corssen Voc. 1, 354 zu cũria gestellt) stecken kann, zusammengehören.

²⁾ Ficks unglücklicher Fehler betreffs av. afratafkusīs hätte ich daselbst vermeiden können, wenn mir z. B. Hübschmann KZ. 24, 412 gegenwärtig gewesen wäre (vgl. noch z. B. Darmesteter Haurvatat et Ameretat 13 Ann. Bartholomæ Hdb. 45 § 106. IF. 1, 491 f. Anz. 100 ZDMG. 48, 513. GiPh. 1, 1, 158, 198. Horn 190. Hübschmann Pers. St. 87 Geldner Metrik 82 usw.).

Bote, Gesandter', was nach Justi s. 1. acta- S. 36. F Muller WZ. 5, 258 f. das np. (arab.) el-istandar oder astandar voranssetzt und vielleicht vorausgesetzt werden darf, ist wenigstens nicht nut dem fraglichen av. acta- oder acta- identisch (vgl. Horn 182 mit N. 1, 267. BB, 18, 299). Unmöglich, wenn acta- die richtige Form sem sollte, was durch phly. act 'Freund, Genosse' os wird durch dact glossiert), bewiesen zu sein scheint. Sollte indessen phly. act sekundar sem und av. acta-, statt acta-, danach umgebildet worden, was natürlich denkbar ist, dann konnte man dies aus *at-t(h)a- erklaren und zu acti- = s. atithi- os. oben) stellen (vgl. Verf. IF. 2, 63 f.).

Afgh. acustal 'verandern, wechseln, umgestalten', P. acust. PP acustalai (aus iran. *cor'sta- — s. vytta-), up. gastan, gastan neben gardidan'); pam. (sch.) gast zu gard 'sieh wenden'*) (mp. cartitan) aus iv. *carstana- (vgl. Darmesteter Et. ir. 1, 209. Chants pop. d. Afgh. Introd. § 88, 5 S. 99. Geiger Et. u. Lautl. des Afgh., Abh. Münch. Ak. 20, 173, 217. GiPh. 1, 2, 209. 211. 219. Horn 198. Hübschmann Pers. St. 197 mit N. 11. Daß gastan usw. auf iv. *carstana- (aus ar. *carstana- idg. uerttyna-) zurückgeht, kann nicht zweifelhaft sein, und man hat nicht den Ausweg Bartholomæs IF. 3, 131 N. 1 nötig, wonach in gastan ''sich zwei verschiedene Wurzeln zusammengefunden' haben sollten b) (vgl. uoch Salemann GiPh. 1, 1, 267. Horn GiPh. 1, 2, 64, 89, 140). Päm. unsieheres Tomaschek Centralas. St. 2, 854.

Av. usta-, ahóm-usta- 'nefandus', infandus' y. 46, 4, zu s udita-, radati usw. (Geldner BB, 14, 11, Bartholoma: 1F, 7, 57 f. 69 f.; anders ZDMG, 38, 119).

Dazu noch nacastan "aufrollen, zusammenwickeln" H

übschmann Pers, St. 197,.

²⁾ Vgl. noch z B, pâm. sust zu sürd "cacare"; oss. suretá zu surdin "salben" und Neubildungen bei Salemann GiPh. 1, 1, 267.

³⁾ Seine Etymologie übrigens von niraltako-arcabe yl. 14, 28 (F. 2, 26f f.), wozu vielleicht noch phly, cult Darmesteter Zend-Avesta 2, 567 N. 36. Hübschmann Pers. St. 197) gehört, kann nicht als gesichert gelten iev, nus ar. *carita- aus *carita- zu s. czi-ina-i. — Dagegen bin ich von vornherein um so viel mehr geneigt, seine Erklärung von däst dästan; däram (F. 4, 129 ff., dagegen freilich Hubschmann Pers. St. 198 N. 1. Horn biPh. 1, 2, 140, vgl. unten) zu billigen, als das Erklärungsprinzip ganz dasselbe ist, wie das von mir für eine Gruppe von indischen Bildungen (sowie litauischen usw.) KZ. 32, 434-513 verwendete.

Phly, durust drust, np. durust 'ganz, vollständig, richtig, wahr, gesund' usw. ist von Geiger Et, d. Bal., Abh. Münch, Ak. 19, 120. Et. u. Lautl. d. Afgh. ib. 20, 175. Horn 122 aus *drva-asti- oder *drva-sti- erklärt1). Dagegen indessen Hübschmann Pers. St. 61, der sich nur eine Grundform ir. *drustas. *d h)rutta- denken kann, aber ohne einen Versuch einer etvmologischen Anknüpfung. Ich vermute eine Weiterbildung mit Dental entweder der Wurzel dhru- in dhrura- oder dru- in g. trauan, triques, δροόν ίςχυρόν Hes. usw. Die einfache Wurzel mit Ableitung auf -to- scheint vorzuliegen in lit. drintus 'fest', kymr. drud drud 'fortis, strenuus, audax' und mehrere keltische Wörter, deren gegenseitige verwickelte Verhältnisse Thurnevsen Keltor, 56 ff. veranschaulicht hat, und auf die ich jetzt nicht ausführlicher eingehen kann (vgl. noch Fick 2, 156. Kluge Wtb. s. v. trant usw.). Die mit einem Dental erweiterte Wurzel, dhreu-d-, resp. dreu-d- durfte im gall. Drusos, Drausus, Condraussius (CIL, 7, 922) vorliegen (Grundf, *dhrūd-to-, resp. *drud-to- usw.); jetzt anders Osthoff Et. Par. 1, 123 ff.

Bel. pp. rasta zu raday 'to tear up the ground'. randay 'kümmen'. s. radati, l. rado, rodo, rallum rastrum, vgl. Hübschmann ZDMG, 54, 561. Horn GiPh. 1, 2, 126.

Bel. romast 'chewing the curl' (Dames A sketch of the northern balochi lang, 81) ist freilich mit Hübschmann ZDMG, 44, 561 mit s. romantha-2) zusammenzustellen: sie sind aber nicht identisch. Ich denke mir romast aus *raunu-masta- und dies aus idg. *-myth-to-.

Av. ara-sčasta- yt. 13, 105 zn s. samchādayati (castram) 'legt (ein Gewand) an' (anders Geldner KZ, 25, 561).

Np. xastan 'verwunden' usw. 3) wird zunächst zu av. ctxasa (2. Imp.) vd. 2, 31, ct-xasat vd. 2, 32 (vgl. Bartholomæ

¹⁾ Ganz anders F. Müller WZ. 5, 66, 7, 373 f. — Zu drea- schon Tomaschek Centralas. St. 2, 818.

²⁾ Dies ist wohl aus *röma-mantha- durch Dissimilation entstanden und enthält ein sonst nicht belegtes röma- das am nächsten mit l. rümen usw. verwandt sein dürfte (vgl. Fick* 1, 196 usw. 4 1, 116. — Wäx. ramöt 'das Widerkäuen' gehört wohl, wie Tomaschek Centralas. St. 2, 864 vermutet, zu s. römantha-, scheint aber damit nicht identisch zu sein, sondern ein s. *römatha- vorauszusetzen; folglich kann es auch nicht mit bel. romant identisch sein.

³⁾ S. besonders Horn GiPh. 1, 2, 142 N. 1.

GiPh. 1, 1, 70) gehören. Es wird dies, das verschieden übersetzt wird (vgl. Spiegel Komm. 1, 76 f. Hubschmann ZDMG. 38, 423. Geldner KZ. 25, 190. Darmesteter Zend-Avesta II, 28 N. 58), sowohl mit s. khādati!) (Bartholomæ Hdb. § 132 S. 51) wie mit khidati (Justi-Jaba Diet. kurde-fr. 156) zusammengestellt. Es sind meiner Ansicht nach s. khādati und khidati nur ablautlich verschiedene Verba; es gehört wohl auch dazu khādāti 'fest, hart sem' und (lex) 'stoßen, töten'. — Darmesteter Chants pop. d. Afgh. § 21, 2 S. 27. § 85 S. 92. § 88, 1 S. 97 und Geiger Et. u. Lautl. d. Afgh., Abh. Münch. Ak. 20, 173, 215 f. GiPh. 1, 2, 219 stellen zu vi-xaāa afgh. āxistal 'nehmen. fassen, ergreifen', P. āxist, PP. āxistai u. āxistalai.

Afgh. zyastal 'sich bewegen, eilen, fliegen', P. zyast, PP. z;ā-stalai zu 3. Sg. Präs. zyalı vermutlich zu av. uzgasti-²) yt. 5, 131, frazgasaite yt. 5, 96. 12, 24. fra-zgasata yt. 19, 56, 82 (Darmesteter Chants pop. d. Afgh. § 19 S. 24. 41. 97. Geiger Et. u. Lautl. d. Afgh., Abh. Münch Ak. 20, 194. GiPh. 1, 2, 226. Bartholomæ GiPh. 1, § 43, S. 17). Die Wurzel kann auf -d- oder -dhauslauten. Ist nun aber ein zgas- zu statuieren (s. Note) — vgl. "rud-: "rus- — so ist wohl eher das letztere anzunehmen.

Afgh. nastal 'flechten, ineinander schlingen, knüpfen, spinnen'. P. nast, PP. nastalai (zu nart, naral), sowie wohl auch nnast zu nnart 'il enroule' (Darmesteter Chants pop. d. Afgh. \$ 88. 5 S. 99) zu einem *garth-ta- zu grathnati usw. (Geiger Et. u. Lautl. d. Afgh., Abh. 20, 176), vgl. noch bel. grand 'Knoten, Schlinge' (Geiger Lautl. d. Bal., Abh. Münch. Ak. 19, 449).

Av. nista vd. 18, 16 2 Pl. Inj. Akt. eines athemat. nind-; sonach für nista oder *nit*ta; weiterhin naënaëstar- y. 35, 2 'Nichtversehmäher'. Bartholomæ KZ, 29, 485, AF, 2, 83 f. BB, 13, 78. GiPh. 1, 1, 42, 86, 90 ff. Geldner St. z. Av. 86, 134. Th. Baunack St. 1, 343 f.; vgl. übrigens unten naist usw.

Av. môistru- oder myastra- (in den Hdschr, und der Neuausgabe à moyastra y. 30, 9) 'Bundesgenossenschaft' kann ent-

Wozu np. xāyad *-xāstan, statt dessen xāyidan; xāyistan bei Darmesteter Et ir. 1, 210 wird bezweifelt von Hübschmann ZDMG. 38, 423. vgl. Horn 104. GiPh. 1, 2, 138.

²⁾ Von Justi 127 und Darmesteter Zend-Av. 2, 397 N. 172 zu a'pi-zgasa'te 'zergeht' vd. 9, 46 (171), vgl. Darmesteter Zend-Av. 2, 170 N. 50, wo afgh. zgalëdat 'courr' herangezogen ist.

weder zu mith- (Spiegel Komm. 1, 2871), 2, 228) oder zu mid- (Hübschmann Ein zorsastr. Lied- 72. Geldner KZ. 27, 249. Bartholome ZDMG. 38, 132. AF. 2, 130. Verf. IF. 2, 36) gezogen werden. Spiegel vergleicht hamistö y. S. 6, das er Komm. 2, 82 aus *ham-mista- (zu mith-)2) deutet, sowie hamistee y. 52, 4, hamaēstārem yt. 10, 26, 18, 1, vd. 10, 17, hamõistei y. 68, 8.

Av. rāsti y. 53. 9 dūrfte aus *rāth-ti sein (etwa: 'hūngt ab von' oder 'dient zu'), zu radəmo y. 44, 17 usw. (vgl. einerseits Barthotoma AF. 1, 16, 3, 22 N. 2. GiPh. 1, 1, 198 f. Geldner KZ. 28, 202, andrerseits Jackson A hymn of Zoroaster 31 N. 1). Vielleicht verhält sich rad- zu rad- etwa wie av. "ruda- 'Wachstum' zu s. rödha- (s. unten).

Afgh. skust 'fut coupé' zu skult 'il coupe' (Darmesteter Chants pop. d. Afgh. § 58, 1 s. 97) wohl zu sku-d- oder sku-t- in lit. skud-rus 'scharf', lett. skaudrs id., oder skutù skusti 'schaben, scheren' usw.

Afgh. least 'fut lu' zu lealt 'il lit'. Darmesteter ib. vergleicht fragend l. laud-, was höchst zweifelhaft ist: man hätte dann am nächsten eine Grundform de)u(e)d-i- anzunehmen, was in anbetracht einer wahrscheinlichen Verwandtschaft von laudi-(vgl. W. Meyer KZ. 28, 175. Fick 2, 237) nicht glaublich ist.

Afgh. hvist 'fut séparé' zu leagt 'il se sépare' (Darmesteter ib. § 88, 6 8, 99); Etymologie mir unbekannt, jedenfalls urafghan. *learsta- aus -rt't-.

Wax. pašt, pošt 'Fußsohle, Fußblatt' ist von Tomaschek Centralas. St. 2, 788 f. richtig zu idg. peleth- 'ausbreiten' gestellt: es ist aus uriran. *parsta- (aus idg. *pelthto-) herzuleiten (vgl. weiter unter s. prastha- usw.).

Av. paityastar- etwa 'Empfänger' y. 35, 9. paityasti- y. 53, 3 (Geldner liest indessen paityastim an dieser Stelle). vp. 15, 2, etwa s. pratyātti-, wohl auch paiti asti- afr. I, 8 (ev. das paty-esti vd. 22, 13 gelesene) zu s. a-da-, d. h. à-t-tar- und à-t-ti- (Baunack St. 1, 356. Hübsehmann IF. 4, 117 f.). Hierzu wohl auch nach Hübsehmann a. a. O. pattiastō-vačá Zd.-Pahl, Gloss, S. 9 etwa 'die

Zu mis- in hēmisyāt y, 53, 9 zieht auch Bartholomæ KZ. 29, 571.
 BB. 9, 303, 312 hamaéstarem. - Windischmann Millira S. 30 stellt es zu sam-idh- ("Zusammenbrenner"). Justi 320 (. zu mit-.

So jetzt auch Bartholomse GiPh. 1, § 304 S. 182, vgl. § 297
 172.

Worte annehmend oder befolgend'. Geldner KZ. 28, 195. Bartholomæ IF. 5, 363 N. 1 ff. und Caland KZ. 33, 461 (vgl. ib. 302 f.), der auch paiti astiča nir. 22 (s. Darmesteter Zend-Av. 3, 15 N. 8, 93) hinzufügt, beziehen sämtliche hier genannten Wörter auf pati + as- = s. prati-as- etwa 'jemandem etwas vorwerfen', was wohl auch möglich wäre. Hier möchte ich keine Entscheidung wagen, vorläufig neige ich eher zu der an erster Stelle genannten Annahme. Es darf aber nicht verschwiegen werden, daß eine dritte Möglichkeit vorhanden ist: man kann nämlich die genannten Wörter und zwar besonders paityasta-auf die Wz. adh- 'sugen' (in av. paityada- Zd.- Pahl. Gloss. 8, 9, 'Antwort', s. dha, av. d'di yt. 8, 48 = rāčī y. 43, 13, vgl. Geldner KZ. 30, 323 N. 3. Hübselmann b. Leumann Et. Wb. 28, IF. 4, 117 f. Caland KZ. 33, 466 u. A., s. anten) beziehen.

Ich führe hier einige Beispiele von Sekundärableitungen an, wo iran. -st- aus idg. Dentalgeminata ist. So Komp. u. Superl. wie Eistivastara. -təma- (zu einem Eistivant-), amavastara-, -təma- (zu amavant-), yaskər stara-, -təma- (zu yaskər t-), x ar navuhastəma-y, 9, 4 (zu x ar navuhant-), yanavastəma- vielleicht der 'Gaben-reichste' (Bartholome BB. 10, 279 N. 1, zu yanavant-). Andre Ableitungen wie rasqstat-, uršyastāt- usw.; von -n-Stämmen nach der Analogie der -nt-St.: vər əravastara-, -təma-, ašavastəma-, vər ərajastara-, -təma- (yt. 2, 3); visqstəma '20 ste', phlv. vistum, np. bistun') (vgl. Bartholome GiPh. 1, 1, 113) usw.

¹⁾ Ein Fall wie moidasten- oder mbi dastra- v. 46, 7, worüber Geldner KZ 27, 249 und Bartholome AF, 2, 130 N, 1 und ZDMG, 38, 128 so verzweifelt ungleicher Meinung gewesen sind (vgl. Spiegel Komm. 2, 373 Darmesteter Zend-Av. 1, 304 N. 305, kann hier nicht in betracht kommen. da wir wahrscheinlich mit Bartholomæ, dem Geldner später BB. 14, 21 beistimmte, dastra- auf s. dasra-, dasma-, damsana- zu beziehen haben. - Die mittel- u. neupersischen Inf. auf -astan, -istan, wie phly, tuefinastan, np. tuean-istan "vermögend", yar-astan "es aufnehmen mit, vermögen, wagen', phly. zîr-as-tan (np. zi-stan) 'leben' usw., für die man ein Muster mit ursprünglichen Dentalgeminata zu vermuten geneigt sein könnte, erklären Darmesteter Et. ir 1. 210 ff. Horn GiPh, 1, 2, 141 f. durch ursprüngliche Zusammensetzung von nominalen Bildungen mit inf. *as-tanaiy von as- "sein' entstanden, phly, sahaştan sakistan ızu av. zasayeiti, ap. Sadaya, s. chadayati 'erschemt') z. B dann aus einer mit dem Vb.-St. sahaidentischen nominalen Bildung mit *astanaiy. Bis auf weiteres mir nicht wahrschemlich. Eher ist ein urspr. "sastan mit Einführung des Präsensstammes saha- zu sahastan umgebildet, wie z. B. zu zī-s-tan 'leben' dessen -s- von den Vbb, auf -s- und Dentalstamm - zu ziea-stan umgebildet

Zuletzt ziehe ich noch einige Formen des vb. finitum heran. So av. vinasti y. 31, 15 zu s. vindati (vgl. Bartholoma BB. 10, 270 N. I. BB. 13, 74, 88. GiPh. 1, 1, 71, 193. Roth Yagna 31, S. 16, 27. Jackson A hymn of Zor. 48); über vista y. 46, 17 s. oben. — Mehrdeutig ist dinasti 3. Sg. der sog. 7. sanskr. Präsensklasse. Es kommt in den v. 19-21-17 Mal vor und Geldner KZ. 27, 246 f. zieht es zu čit- etwa in či-koitor'š v. 32, 11 (Bartholome KZ. 29, 311, 586. Brugmann Grdr. 2, § 852 S, 1226, § 1079 S, 1389). weiter noch či-kiðurð vd. 18, 67, 69, či-čiðurð v. 43, 2 (mehrdeutig, vgl. Bartholomæ KZ, 29, 541, 587, Geldner KZ, 30, 323, Lichterbeek KZ, 33, 191). Zu diesem stelle ich auch ačistā 3. Sg. y. 51, 11 (vgl. Bartholomae GiPh. 1, 1, 191, 206), sowie čista y. 51, 5, Diese letztere Form ist verschieden erklärt: zu cit- (z. B. Bartholoma KZ. 29, 314), zu čiš-, d. h. aus *čista (Bartholoma GiPh. 1, \$ 129 S. 71, \$ 299 S. 175. Brugmann Grdr. 12, \$ 401 S. 352). Wie ich nun mit Justi 110 der Meinung bin, daß die z. B. von Bartholomæ KZ, 29, 314 als zwei verschiedene Wurzeln bezeichneten kait- und kaith- im Grunde identisch sind. indem die letztere Form, d. h. av. dig-1), in avestischer Zeit in gewissen Lautverbindungen hervorgegangen sein kann, so kann ich mir es gefallen lassen, wenn man dista ohne weiteres zu čit- zieht. Speziell zu či9- stellt Brugmann Grdr, 2, § 626 S. 993 činasti und vergleicht speziell konj. či-na-9a-maide vp. 12, 4 (wozu vgl. Caldner BB. 15, 253). Dagegen ausdrücklich an čišist činasti angeschlossen von Geldner St. z. Av. 1, 134 f. Baunack St. 1, 304 f., vgl. Bartholomie Hdb. § 141 N. 4 S. 54. § 308 S. 137. GiPh. 1, 1, 39, 71, 175, 203, 208, Jackson § 554-556 S. 160. Beide Möglichkeiten sind denkhar erstens wegen der lautlichen Form, zweitens aber auch wegen der Bedeutung, obwohl zugegeben werden kann, daß die von činahmi (zu čiš-) am besten zu passen scheint. Übrigens wäre eine Einzelanalyse der Stellen, die hier nicht vorgenommen werden kann, nötig,

ist, nach dem Präsensstamm ap. jīca-, s. jīca-ti usw. — Berläufig bemerkt, wird man die Infin, wie dūstan (dūrad), an-būstan (an-būrad) usw (s. Horn GiPh 1, 2, 140 f.) durch Neubildung vom Wz.-Element dūr- und -s-tan, ausgelöst von Inf. wie x-ūstan kūstan usw. erklären. Aus gemeinpers. *dūr-stan (nicht *dūrstan) entstand m. E. laulgesetzlich ap. dūstan, wie aus *xert-tenai durch gemeinp. *rars-tanaiy in phly. ap. vastan (vgl. rast, gast), ap. gūstan, gastan

¹⁾ Z. B. in *65i9aitē* y. 33, 2, *65i9ai* y. 46, 9, ara-6i-6i9asim vd. 18, 67 (vgl. Geldner BB, 15, 252).

um bestimmte Behauptungen aufstellen zu können. — Wenter aber ist die Form dinus geeignet, die Unklarheit zu erhöhen. AF. 2, 162 erklart es Bartholome als 2. Sg., wirst du verleihen, zuerkennen zu di9-, aber sehon KZ. 29, 310 erklart er es als 3. Sg. sowohl y. 32, 5 wie y. 44, 62 vgl. Hdb. § 141 S. 54. § 309 S. 137. GiPh. 1. § 94 S. 39. § 129 S. 71. § 364 S. 208. Jackson § 192 S. 59. § 557 S. 161. Hübschmann ZDMG. 54, 556). Dies wird erhärtet IF. 5, 365 mit N. 4, vgl. Stud. 1, 56 N. 1. M. E. kann die Form außer 2. Sg. von *dinus-s oder 3. Sg. von *dinus-t noch 2. Sg. von *dinus-s nämlich als Neubildung) sein. Immerhin am wahrscheinlichsten ist *dinus-t aus *gi-ne-s-t, nicht *gi-ne-t-t. — In diesem Zusammenhang dürfte es sich empfehlen, andre Fälle des 3. Sg. von athematisch flektierten Wurzeln auf dental -d oder -t zu besprechen.

Oben ist nista besprochen. Ist es -s- aor., was Bartholoma-GiPh. 1, 1, 42, 86, 90 (anders AF, 2, 33 ff. KZ, 29, 185, vgl, GiPh. 1, 1, 92, 196 f. 206 f.) vorzuziehen scheint, so ist es meiner Ansicht nach nicht lautgesetzlich — was *ništa ware sondern umgemodelt: es ist folglich nicht sicher, daß näist 'er schmihte' -s- Aor, 1st (so Bartholoma: zuletzt GiPh. 1, 1, 39, 42, 86, 196, 207); denn man erwartet *naist). Ursprüngliches -s-t (resp. -s-t) erscheint im Av. als -s (resp. -8) às 'es war' (s. às, nc), cinas 'er versprach' (zu činahmi, vgl. Bartholomae Hdb. 54, AF. 2, 78 ff. St. 1, 56 N. 1 f. GiPh. 1, 1, 39, 71, 175, 203, 208, Brugmann Grdr, 14, 351 Anm. 2. Jackson Av. Gr. 59). Folglich ist naist entweder aus *nait't entstanden, oder es ist wiederum ein *nai t = s-(t) nach emem solchen Muster umgebildet. Nach diesem naist, naisti ist ein naismi erwachsen anders Bartholomie GiPh. 1, 1, 76, 204; wiederum anders Geldner St. 1, 134. Bartholomæ AF, 2, 83 f.). Sollte nun yt. 13, 89 nast zu lesen sein Bartholome AF. 2, 79; anders 83 ff.; falls zu nadantō y. 33, 4, ονός cεται, so ist es aus *nat't hervorgegangen, nicht aus *nact -s-t, was *nās ware. Wester a'bi moist 'he turned toward' v. 16. 12 (zu moi9at, mi9yat); "rūraost 'verhinderte' y, 51, 12 neugebildet statt lautgesetzlichen *-zd; zu "rūraoda, s. rurodha, ruddha — usw.); — über ev. htšast, y. 32, 13, s. oben.

¹⁾ So auch Geldner KZ, 28, 257 zu y, 32, 5.

²⁾ S. 79. 81 aber erklart er ein cinas aus *cinas-t (zu cié-) und 81 ein cinas aus cinat-s zu cit-, aber je welches erkhrt man nicht.

Unleughar ist, daß ursprüngliches auslautendes -st im Avestischen anders vertreten ist als idg. -tt aus -tt. Aber dem darf man keinen Einwand gegen unsere Anschauung entnehmen, daß idg. -tt- durch -tt hindurch av. -st- geworden. Denn es ist sehr wahrscheinlich, daß auslautendes urspr. -st schon in idg. oder wenigstens früharischer Zeit zu -s reduziert worden ist, and daß dies Gesetz schon erloschen war, als aus idg. -tt — durch -tt — ar. auslautendes -st entstand, was dann folgerichtig intakt geblieben ist. Mit idg. -st auf gleiche Linie zu stellen ist idg. -t-s-t; danach ist meines Erachtens die Darstellung bei Bartholomie GiPh. I, I, 39 (§ 94, 1), vgl. Brugmann Grdr. 12 § 715, S. 645, zu modifizieren.

b. Von Wurzeln mit -dh-.

Ap. rasta- 'zurechtgemacht', av. rasta-, phlv. rast (z. B. auf Gemmen Kirste WZ. 2, 118 f.), np. rāst 'recht, gerade', oss. rast rast' zu s. rādhati, rāddha-, av. rādo'ti usw. (s. Justi Hdb. 256. Bartholoma AF. 1, 16 f. BB. 10, 269 f. Hübschmann Oss. Spr. 53. Geldner KZ. 28, 202. Darmesteter El. I. 89. Horn GiPh. 1, 2, 84; falsch Salemann GiPh. 1, I, 298); vgl. noch av. rasti (Bartholoma AF. 3, 22). Hierzu phlv.. np. a-rastan 'schmücken', pairastan, vi-rastan usw. (Horn 4, 78, 134, 300. GiPh. 1, 2, 138, 141 f. Darmesteter El. 1, 132, 207). Über oss. arāst 'geschmuckt, gekleidet', das zu np. a-rastan gehören kann. s. Hubschmann Oss. Spr. 23; dagegen muß arazi 'schmückt, kleidet', zu arazin 'richten', av. razage'ti usw. gezogen werden.

Av. ap. basta- 'gebunden', phly, np. bastan, phly, pat-vastan, np. pai-vastan, kurd. bastin, oss. bast 'angebunden', bast' 'Fessel', bel. PP. basta, bast'a, pam. wastam, wastam 'Band' zu s. badhnati, baddha- usw. (Bartholomae AF. 1, 17. GiPh. 1, 1, 22, 110, 147. Salemann ib. 263, 277, 298, 307, 327. Geiger ib. 243, 293, 301. 306, 310, 322, 335 f, 355, 362, 369, 394. Et. d. Bal., Abh. Munch. Ak. 19, 115. Horn GiPh. 134, 138. Grdr. 50, 81. Hubschmann Oss. Spr. 28. Darmesteter El. 1, 207); über np. anfast 'Spinngewebe' vgl. Salemann b. Horn 254 und Horn GiPh. 1, 2, 78. Hubschmann P. St. 18. — Tomaschek Centralas, St. 2, 859.

Av. aparti-busti- (s. buddhi-, πύστις) ist Neubildung statt der lantgesetzlichen Entwicklung wie sie in av. bāuzdri, daðuwi-buzda (Z.-P. Gl. S. 34, 5) erscheint, vgl. Bartholomæ AF, 1, 13, 17. GrPh, 1, 1, 22). Hierzu stellt sich wohl noch ein np. Wort bust mit

einer etwaigen obseinen Bedeutung, die wohl aber eine ursprungliche Bedeutung 'Kuß' voraussetzt (F. Müller WZ. VII, 143 ff.) Esware dann aus einem altran. *busti- (eig. identisch mit s. buddhiusw), zu bheudh- in der Bedeutung 'riechen'. Wie Hübsehmunn P. St. 31 zu Horn 54 darlegt, gehoren np. bösam 'Kusse' (aus man *baud-s-ami aus *bheudh-sko zu np. böi 'Geruch', av. bao'ði 'Wohlgeruch' usw. (Horn 54), np. böstan, bustán 'Duftgarten', arm. (lw.), hamboir 'Kuß' (aus ap. *han-bauda-.

Vom Prasensstamm da-d- (aus *dha-dh- in s. dadhāmi usw.) finden sich sowohl neugebildete Formen wie av. daste, daste, wie die lautgesetzlichen dazdī, dasdē, dazdā s. z. B. Bartholomse AF. 1, 12, 16, 3, 22, 47 f. KZ, 28, 2, GiPh. 1, 16, 70, 90, 203 usw.)

A), ava*rusti- (zu s. rödh-, runaddhi 'abhält') neben ni*ruz-dotoma- vd. 3, 19 (Bartholoma- AF, 1, 13, 17).

Av "rusta- 'gewachsen', fra "rusta-, phlv. np. rustan 'wuchsen' (zn. av. raodahe, s. rō d hati , sowie av. 3. Sg. M. raosta neben lautgesetzhehen Formen etwa in fra "ruzdi-paka-, fra "ruzda-payah-(s. Bartholomæ AF. 1, 13. 16 f. ZDMG, 44, 553. Salemann GiPh. 1, 1, 301. Horn ib. 2, 52, 123–138. Grdr, 136 f.

Av. masti- 'Einsicht' neben lautgesetzlichen mazdi- aus idg. *mudh-ti-, s. Brugmann MU, 3, 144 ff. Grdr. I, 354. Bartholomæ AF, 1, 12 ff. 17 f. Hübsehmann Av. St. 669 f.

Phly, c i -justan, np. justan 'suchen, verlangen', dial. (kásch.) cegúst ezu s. gudhyati, guddha-, av. yū'āye'ti ; lantges. Form wohl in av. hrayaozda- yt. 16, 1, falls nicht mit Darmesteter Z.-A. 2, 594 N. 5 hrayaożda- zu lesen. Vgl. Bartholomæ AF. 1, 13. Salemann GiPh. 1, 1, 301. Horn ib. 2, 129, 138. Grdr. 94, 300. KZ. 32, 587. Lautlicherseits unmoglich Darmesteter EI. 1, 207.

Av. a-jasta-, phlv. a-jast, gu-fastak 'verflucht', np. xu-jasta-, 'gesegnet, glucklich' usw. eher zu av. ja'δye'ti, ap. jad'yānāy. θέεεαεδαι, πόθοε, idg. *ghedh-, als zu s. gadati 'sprechen, sagen': weitres bei Bartholomæ GiPh. 1, 1, 82. Salemann ib. 304. Horn ib. 2, 71, 91, 129, 139. Grdr. 104, 242, 279. Hübsehmann P. St. 196. Hierzu phlv. zāstan (Salemann GiPh. 1, 1, 304. Horn ib. 2, 71, 91, 129, 139).

Bal. ppp, šast'a- zu šud 'Hunger', šuday 'hungern', av. šuša-'Hunger', s. kšudhyati usw.; vgl. Bartholomæ GiPh. 1, 1, 14, 117 f. Horn ib. 2, 86. Geiger ib. 235.

Np. must 'Klage', must-mand 'betrübt' aus *mudh-ti- zu np. moyad 'klagt', moya 'Klage' aus einem ap. *mauda, av. maodanó-

kairyāi 'Klagen bewirkend'; vgl. F. Müller WZ. 5, 65 f. 7, 282. 8, 182. Hübschmann P. St. 99. Horn GiPh. 1, 2, 138; anders Bartholomæ St. 2, 178 und Horn Grdr. 223 f. Hieher, wenn zu vergleichen mit μῦθος, g. ga-maudjan, abg. mysli, air. smūainim 'ich gedenke' (vgl. Strachan BB. 20, 16. Fick 2, 317). Wenn zu lit. āp-maudas, -maudà 'Verdruß. Sorge', was immerhin am wahrscheinlichsten, läßt sich der Charakter des Dentals nicht sicher bestimmen.

Phly. gristak 'Loch, Höhle' zu av. gər da-, wozu es Übersetzung ist, s. grha-, Horn Grdr. 279.

Neben dem lautgesetzlichen vər'zda- zu s. vṛddha- zu var-dhati, gər'zda- zu s. gṛddha-, gṛdhyati, finden sich, soweit mir bekannt, keine Neubildungen, vgl. Bartholomæ AF. 1, 12. 3, 22. GiPh. 1, 1, 16. 21. 110. Brugmann Gdr. 12 § 700 S. 626,

Afg. ra-vust (-vust) 'wurde geführt' usw. zu rā-valam (-vulam), av. rādaye'ti (Darmesteter Ch. pop. 41, 97. Geiger GiPh. 1, 2, 219. 226. Pām. du-vustam 'führte hinein', Geiger GiPh. 1, 2, 322; weitres b. Tomuschek Centralas. St. 2, 854.

Afg. ā-yust 'wurde bekleidet' usw. zu ā-yundam, bel. gud. s. gudhyati (vgl. Darmesteter Ch. pop. 41. Geiger Et. u. Lautl. d. Afgh. 7. GiPh. 1, 2, 219).

Bel. grasta zu gradag 'kochen', Geiger GiPh. 1, 2, 243. Afg. višt 'wurde geworfen', falls zu vulam 'ich werfe', s. vyadhati (Darmesteter Ch. pop. 41, 97); unsicher.

Afg. lvaşt zu lvart 'il se sépare' (Darmesteter Ch. pop. 99) setzt eine Wurzel auf -rt/h)- oder -rd/h)- voraus. Übrigens dunkel.

Ganz unklar ist pām. paristao, parūstām usw. zu paratham 'berste, zerplatze' (Tomaschek Centralas, St. 2, 866).

Noch unsicherere Fälle zu B. np. rastan zu rahad- werden bei Seite gelassen.

Diese sind die hauptsächlichen mir bekannten Beispiele aus dem Iranischen, wo -st- aus ursprünglichem -tt- oder doch sekundar nach Analogie von Formen auf -st- statt lautgesetzlicher auf -zd- entstanden sind. Ungestörte Entwicklung scheint in den iranischen Sprachen vorzuliegen in der Behandlung von tt-h); dagegen sind meistens in der Behandlung von idg.-dd h— aus -dht- — Neubildungen eingetreten nach der Analogie von dem auf -tt- zurückgehenden -st-. — Wir haben nun zu untersuchen, wie die Verhältnisse im Indischen liegen. Es wird sich zeigen, daß da Neubildungen eingetreten sind nicht

nur in der Behandlung von ursprachlichem -dd h -, \sim u tota auch - im Gegensatz zum Avestischen - in derjeniger von idg. -tt-.

Von vornherein wäre es - wie oben ausdrücklich bervorgehoben worden ist - sonderbar, wenn das Indische die Geminata -tt- anders behandelt hatte als das Iranische ad alle die übrigen ostindogermanischen Sprachen einschlieden Griechisch. Das Naturlichste ware, anzunehmen, daß in diesen so abgegrenzten Gebiet schon indogermanisch -tst- zu -st- zeworden im Gegensatz zum westlichen Gebiet, wo ebense in idg. Zeit tst zu ts geworden ist. Ein indoiranisches arisches & aber — worauf das Iranische hinweist - sollte doch im Indischen als st bleiben, erst in prakritischer Stufe zu tth werden. Nan wird iran, -st- aus idg. -tt- meistens, wie es scheint, durch s. -tt- vertreten. Um dies zu erklären, muß man annehmen, entweder daß das Sanskrit allein nicht an die Entwickelung der übrigen ostindogerm. Sprachen einschließlich Griechisch) teilgenommen habe, m. a. W. daß in ursanskritischer Zeit noch -tst- vorhanden war, woraus dann -tt- hervorgegangen sei, oder daß -tt- im Sanskrit etwa sekundär sei. Die erstere Annahme ist, soviel ich sehe, die herrschende, vgl. außer und unter der angeführten Litteratur namentlich Brugmann MU. 3, 140 ff. Bartholomæ GiPh. 1, 15 § 38 und besonders Wackernagel Aind, Gr. 1, 178 § 152 c. Der letzte sagt ausdrucklich: "am einfachsten ist mit Brugmann MU. 3, 140 ff. ig. tst h., dzd h anzusetzen und anzunehmen, daß tst h nach § 233 e. — wo über Fälle wie s. abhakta aus *a-bhak-s-ta usw. gehandelt ist - zu tt he wurde, dadehe dagegen, bevor § 236 - wo Falle wie agdha- 'ungegessen' aus *a-ghs-ta- usw.11 besprochen werden in Wirksamkeit treten konnte, zu zdehe". Den Grund für diese Schlußfolgerung findet Wackernagel darin, daß "keine Wortform nachweishar ist, wo st sth für Dental + t th stände". Wenn dies im ganzen Umfange richtig ware, würde man genötigt sein, es als Tatsache anzuerkennen, und, soviel übrige Gründe dagegen sich sträuben, konstatieren, daß in den ostindogermanischen Sprachen einschließlich Griechisch, aber ausgenommen das Sanskrit, die Verbindung tst durch Dissimilation

¹⁾ Eher hat man ind. *a-qz-dha- aus idg *y-qž-dho- aus *y-qhžh-dhomach Bruginann Grundi, 1, 347 § 469 5) aus *y-ghz-to- anzusetzen.

das erste t verloren, dagegen im Sanskrit dies t bewahrt habe, während s zwischen den beiden tt verdrängt worden sei.

Dieses Resultat ist an sich so unwahrscheinlich, daß man nicht umbin kann zu zweifeln, ob der angeführte faktische Grund wohl durchaus gültig ist.

Ich glaube, es läßt sich zeigen, daß auch im Sanskrit idg. tt zu st geworden ist, folglich daß die daselbst vorkommenden häufigen Fälle von tt sekundär d. h. durch Systemzwang entstanden sind.

Die folgende Untersuchung muß sich damit beschäftigen:
1. womöglich das Befremdende in der häufigen Vertretung tt
wegzursiumen und ihre Entstehung zu erklären, 2. Fälle von
der ursprunglichen durch Systemzwang nicht gestörten Vertretung st aufzudecken und besprechen.

Daß das Indische in einer Reihe von Fällen -tt- gegenüber iran. -st- aufweist, ist ja erkannte Tatsache. Ist nun -st- auch im Indischen die lautgesetzliche Vertretung, so muß -tt- im Indischen durch ein spezifisch indisches Gesetz zu stande gebracht worden sein. Ein ähnliches Gesetz aber kommt nicht im Altindischen vor; denn sonst würde auch ursprüngliches at als tt erscheinen, was nicht der Fall ist; wohl aber im Mittelindischen, wo alle -st- zu -tth- werden, so fern sie überhaupt gewandelt werden (vgl. E. Kuhn Pali-Gr. 53, E. Müller Pali lung, 57, Höfer De prakr. dial. 106. Lassen Inst. 264 f. Ascoli Krit. St. 239, 255 f. verf. Shāhbāzgarhi 2, 17 f. u. A.). Ist dies richtig, so muß -tt-, aus- st-, entweder ein Prakritismus sein oder gar nicht aus älterem -st- sondern statt desselben sekundar eingetreten. Die erste Möglichkeit ist für ein paar Fälle zuzugeben; fallt somit unter die von mir als lautgesetzlich behauptete Vertretung; sonst ist sie ganz abzuweisen. Nur die zweite Möglichkeit bleibt; -tt- ist statt -st- im Altindischen durch Systemzwang eingetreten. In einem geschlossenen System von Formen derselben Wurzeln auf Dental, wo lautgesetzlich -st- (aus idg. -tt-) erscheinen sollte, wurde der Wurzelauslaut vor mit t beginnenden Suffixen erneuert, und es entstanden -t-t-, -d-t-, -dh-t-, die in indischer Zeit zu -tt- wurden und in dieser Form blieben. So z. B. statt s. Part. *susta-, Inf. *pastum (von pad-), *cista- von cit-. 3. Sg. Med. *d(h)azdhē (woraus *d(h)ēdhē) (von dha-) entstanden von neuem *sad-ta-, *pad-tum-, *cit-ta- und *dhadh-tē, woraus nach spezifisch indischen Lautgesetzen sattā-, páttum, città- und dhatté. Das Avestische hat meistens die lautgesetzlichen Formen beibehalten, das Indische hat sie annlogisch umgebildet; das ist nicht befremdender, als wenn z.B. das trotische in der Verbalflexion den grammatischen Wechsel beinahe durchaus analogisch ausgeglichen hat gegenüber den meisten übrigen Dialekten, wo viel zahlreichere Spuren dieses Wechsels erhalten sind. Die besonderen Grunde, weshalb die eine Sprache ihre Formen schneller und vollständiger ausgleicht als eine andre nahe verwandte, obschon übrigens auf derselben Entwicklungsstufe stehend, sind meistens unfaßbar. Es hegt im vorliegenden Fall die Sache nicht anders, als wenn z. B. von zwei- und einsilbigen Wurzel- oder Suffixformen auf -- das Iranische im allgemeinen die weniger volle, das Indische die vollere Form bevorzugt hat: av. ptā: s. pitā, av. duydar-: s. duhitar-, av. asti-: s. atithi-, av. za9ar-: s. janitar- usw. (vgl. Bartholomæ IF, 7, 50 ff., Durchaus hat das Avestische nicht die lautgesetzlichen Formen beibehalten, sondern sie analogisch umgebildet; aber auch das Indische hat nicht durchaus nur ausgeglichene Formen, wie sich zeigen wird.

In einem Fall hat das Avestische fast durchgängig Neubildungen bevorzugt, nämlich bei Bildungen mit Suffix auf -tvon Wurzeln mit kons, Auslaut -dh-, entweder ausschließlich
oder neben den (wenigen) lautgesetzlichen Formen s. oben und
Bartholomie AF. 1, 12 ff.: In ebendemselben Fall hat auch das
Indische Neubildungen, das Sanskrit im Allgemeinen eine andre
Neubildungsstufe als das Avestische: während dieses z. B. bastamit unversehrtem Suffix -ta-, hat das Skr. baddha-, auscheinend
eine Zwischen- oder Kompromißform von der ursprünglich
lautgesetzlichen Form *bich edha- und einer dem av. basta- direkt
entsprechenden Form *bich edha- und einer dem av. basta- direkt
entsprechenden Form *bihatta-. Ein *bhatta- gibt es auch freilich
nicht; daß aber analoge Formen sowohl im Altindischen wie
in späteren Entwickelungsperioden vorhanden sind, wird sich
bald zeigen.

Eine einleuchtende Probe der verschiedenen Entwickelungsphasen gibt die Flexion von der Wz. dha- (s. da-dha-mi usw.) ab.

Im Avestischen liegen die Verhältnisse einfach genug. Von dem schwächsten Präsensstamm dha-dh- aus sind folgende ursprüngliche Formen belegt gav. 3. Sg. Akt. dazdi¹), 3. Sg. Med.

¹⁾ Von einem *dadmi, s. *da-dh-mi, vgl. s. ep. da-d-mi 'ich gebe' (Brugmann Grdr. 2 § 541 S. 935).

dazdē, Inf. dazdē (Bartholoma KZ, 28, 21, AF, 3, 48, Nom. ag. dazdar-1).

Im Jav. aber kommen die Neubildungen dasti daste auf; außerdem noch jav. dasta (2. Pl. Impf. Akt. u. 3. Sg. Med.), in Bezug auf welchen es doch schwierig ist, sicher zu bestimmen, ob sie zu idg. dhe- oder do- gehören.

Im Indischen sind die Verhältnisse verwickelter. Als urindische lautgesetzliche Formen sind folgende aufzustellen: Akt. Pris. Du. 2. *dhaz-dhás (idg. *dhe-dh-thes), 3. *dhaz-dhás (idg. *dhedh-tes), Pl. 2. *dhaz-dhá idg. *dhe-dh-the), Impf. — resp. ohne augment, Imper. - Du.2. -*dhaz-dham (idg. -*dhe-dh-tom), 3. -*dhazdham (idg. -*dhe-dh-tam), Pl. -*dhaz-dha (idg. -*dhe-dh-te): Med. Präs, Sg. 3. *dhaz-dhai (idg. *dhe-dh-tai), Pl. 2. dhaz-dhvai (idg. *dhe-dh-dhuai+, Impf. Sg. 2. -*dhaz-dhās (idg. -*dhe-dh-thēs), 3. -*dhaz-dha (idg. *-dhe-dh-to, Pl. 2. -*dhaz-dheam (idg. -*dhe-dhdhuom), Imper. Sg. 3. *dhaz-dham (idg. -*dhe-dh-tom), Pl. 2. = Impf. In allen diesen Formen ergab die spätere lautgesetzliche Entwickelung eine Lautfolge *dhēdh(-ás usw.). Sowohl *dhazdh- wie *dhédh- hob sich allzusehr von der Einheit der Personalendungen ab, um erhalten werden zu können: Neubildungen stellten sich früher oder später ein. Es hing eben von der Beschaffenheit der Personalendungen ab, von welcher Art die Neubildung erzeugt ward. Wenn diese wie im 2. Sg. Imper. -dhi war, stimmte dies mit der lautgesetzlich entwickelten Endungsform *dhaz-dhi oder *dhê-dhi (woraus dhêhi; idg. *dhe-dh-dhi) überein, und es wurde deshalb nur die Wurzelform dha-dh- (aus *dha-dh-más usw.) erneuert. Die in dieser Weise erzeugte Form *dhadh-dhi ergab zunächst dhaddhi (vgl. die Neubildung *randh-dhi, woraus ran d dhi, vgl. Wackernagel Aind. Gr. 1, 130 § 111 a, 2, und schließlich daddhl. Nun wäre es ja wenigstens möglich, daß auch die übrigen Formen mit *dhaz-dh- resp. *dhē-dh- auf demselben Stadium haben stehen können oder es wenigstens durchgegangen, bevor sie zu ihrer endgültigen Form mit dhatt-

¹⁾ Ist natürlich eine Bildung vom Präsensstamm dha-dh- aus, wie s. datta- von da-d-, Bartholome's Bemerkung AF. 3, 48 N. 1 besagt nichts: datta- ist ebenso von dud- wie pal, dinua-, pr. dinua-, von di-d- Pischel BB. 15, 126).

²⁾ Denselben Prozeß hat man vorauszusetzen bei Med. 2. Sg Präs. dhaddhré, Imper. dhaddhram (und Impf. d-dha-ddhram), abgesehen von der anlautenden Aspirata, worüber unten.

gelangten ovgl. Brugmann Grdr. 1 § 482 Anm 1 S. 358. Eine scheinbare Stutze könnte eine solche Ansicht erhalten in Formen wie baddha- 'gehunden' statt *bēdha- usw. Hierbei ist aber zu bemerken, daß baddha- eben eine analogische Lautangleichung an andere in ihren lautgesetzlichen Formen zufällig erhaltene Partizipien von Wurzeln auf media aspirata wie z. B. dabdha-, dugdha-, hilha-1 ist. Mit diesen Formen auf derselben historischen Entwickelung-stufe stehend war ja *bhē-dha- \alter *bhaz-dha-); wie nun dabh-: dab-dha-, dugh-: dug-dha-, so schuf man zu badh- ett baddhá-, zu budh- ett buddhá- usw. Aber auch das Indische hat Formen derselben Entwickelungsstufe wie av. daptausw. Ich habe KZ. 32, 447 ein mittelindisches *ghetta- vorausgesetzt, die Bildung übrigens direkt verburgt durch pr. gbettum. ghett-una, ghettaren- usw. Dies *ghetta- hat sein ganz analoges Gogenstück in av. gar plu- estatt lautgesetzliches "gar udge). Der Entwickelungsgang war ind. *ghrbh-ta- Neubildung statt *grbdha-+ zu s. *ghrpta- zu pr. *ghitta-, ghetta-.

Auf dem Standpunkt daddhi, baddha- usw. sind die übrigen Formen des Vb. dadhami mit schwachem Stamm nicht geblieben; sie haben ihn wahrscheinlich kaum jemals durchgemacht. Schon in dem Stadium *dhaz-dh- oder *dhe-dh- entstanden, um die Endungen mit -t-, -th- unversehrt zu lassen, indische Neubildungen, wo sowohl der sonst im Paradigma zutage tretende Stamm dha-dh-(*dho-dh-más usw.), als die sonst üblichen Endungen auf -t-, -thaufgefrischt wurden, d. h. ind. *dha-dh-t und *dha-dh-th-. Daraus entwickelten sich nach spezifisch indischen Lautgesetzen rygl. Wackernagel Ind. Gr. 1, 130 § 111a : Akt. Präs. Du. 2. dhot-thás. 3. dhat-tás. Pl. 2. dhat-thú, Imperi. Imper. -dhat-tam. -dhat-tam. Pl. 2, -dhat-ta; Med. Präs, Sg. 3 dhat-tē, Imperf. Sg. 2, à-dhatthâs, 3. ó-dhat-ta, Imper, Sg. 3. dhat-tám. Pl. 2. dhat-ta-na¹. Zu diesen Formen sind einige Bemerkungen zu machen. Zumächst konnte man erwarten, daß dha-dh-t- zu dhatth-, nicht dhatt-, werden sollte. Auch wenn dem so wäre es gibt wehl kaum ein emziges isoliertes Beispiel, welches die spezifisch indische Behandlung von aspirata (tenuis oder media) + unaspirierten

I Im Avest ist man bekanntlich in diesen Formen meistenteils einen Schrift weiter fortgegangen dapta-, uz-gar-pta-, drusta-, uz-ditta-usw

^{2 12!} die analoge Neubildung int-teim TA, aus s *indh-teim statt *ine-dheim.

tenuis sicherstellen könnte -, so ist von vornherein zu erwarten, daß die zu stande gekommenen Endungen mit anlautendem -thstatt -t- unmittelbar nach gewöhnlichen Endungsanlauten umgewandelt worden seien (vgl. Bartholomæ AF. 1, 11). Wenigstens nicht nötig, vielleicht kaum statthaft, ist es, mit Brugmann MU. 3. 145 N. 1 und Wackernagel Aind, Gr. 1, 131 § 112 dhatt- aus Formen wie 2. Sg. Med. Präs. dhatsé, Imper. dhatsvá und angebl. 3. Sg. dhat herzuleiten. Die Form dhat ist mehrdeutig und nicht sicher aus *dha-dh(-t), wie z. B. Graßmann Wb. 666. Hübschmann Idg. Vokals. 12 u. A. annehmen, RV, 4, 27, 5, wo es zweimal vorkommt und zwar als Inj., ist es schlechterdings 3. Sg. zu dem griech, 2. Sg. 66-c (vgl. Verf. KZ, 32, 440 f.)1. Wenn dhatsé, dhotsrå die alleinigen Motoren für die Durchführung von der "Wurzel'form dhat- (dhad-) waren, wundert man sieh, warum diese Form nicht noch anderswohin verschleppt worden ist (wo sehwache Stammform heimisch ist). Und nach Wackernagel Aind. Gr. 1, 127 § 107 wären ja eben nicht dhutsé, dhatsvá die lautgesetzlichen Formen: sie müssen selbst anderswoher ihr anlautendes dh- bekommen haben; und woher, wenn nicht gerade von dhatté, dhattam usw. Die Präsensformen, nicht schlechthin die ausserpräsentischen Bildungen mit dha-, waren ja die nächsten Muster.

Die ohen verzeichneten Formen mit dem Komplex dhattund dhatth- (dhatthás, dhattās, sowie dhaddhré usw. gegenuber
den Formen mit dadh- (dadh-más usw.) geben deutlich an die
Hand, daß die beschriebene Neubildung vor der Wirkung
des Dissimilationsgesetzes erwachsen ist. Ebenso muß
die Neubildung 2. Du. dhaktam (RV. 1, 184, 4; ati-dagh- vorüberreichen, -gehen') in einem Zeitpunkte entstanden sein, wo es
lautgesetzlich noch *dhagdham (statt daraus später entwickeltes
dagdham) hieß. Wie alt das Dissimilationsgesetz ist, ist nicht leicht
zu sagen. Daß es in ziemlich späte Zeit hinein gewirkt hat,
ist sieher; daß es ziemlich alt war, ist möglich; nichts beweist
çākha, denn daß ch im Sanskrit als cch erscheine, ist eine unbewiesene Ansicht von Bartholomæ BB. 10, 290. 322. KZ. 27,
366 f. Stud. 2, 1 ff., 38 ff., 47 usw. In dem Fall kann çākhā
vor dem Dissimilationsgesetz aus *chākhā entstanden sein. Aus

^{1.} Anders Brugmann Grundr. 2, § 193 S. 889 mit N. 1.

Failen wie jahati folgt nur, daß die Dissimilation ülter ist als der Übergang von jh eresp. h zu žh. 1.

In folgenden von den oben erklärten Formen, wo das Suffix auf -th- anlautet, nämlich dhatthås, dhatthå, adhatthas, some dhaddhet, dhaddhetm. sollte freiheh Enthauchung des dh- eintreten: die Beibehaltung erklärt sich leicht aus der Tendenz, die Endungen sozusagen zu verselbständigen, sowie aus den übrigen Formen mit dh- vyl. Brugmann Grdr. 1 § 480 Anm. 1 S. 356. Wackernagel Aind. Gr. 1, 128 § 108.

Ein gleichartiger Fall ist 2. Sg. Perf. åttha (zu aha, ahur usw.). Daß hier eine Wurzel adh- vorliegt, dürfte jetzt für das Wahrscheinlichste erachtet werden; davon ausführlicher unten. Die ungestört entwickelte Form wäre *adha (aus *azdha, ausidg. *ad*dha usw. zurück). Durch Erneuerung sowohl der Wurzel wie der Endung entstand in indischer Zeit *ādhtha, woraus dann attha (vgl. Bartholomæ BB. 15, 187 mit N. 1 u. 2, aber anders KZ. 29, 525; weiter Geldner KZ. 30, 323 N. 3. Caland KZ. 33, 466. Hübsehmann b. Leumann EW. 28 f. IF. 4, 117 f. Wackernagel Aind. Gr. 1, § 217 S. 250, wo doch auch der Moglichkent gedacht wird, daß es eine mittelindische Form sei aus *āktha *aqdha entstanden).

Wir haben so an einem Beispiel recht deutlich gesehen, wie die allmähliche Neubildung und Umwandlung der ursprunglichen lautgesetzlichen Formen vor sich gegangen ist, und dies eben in einem Stamm auf -dh- auslautend, wo die Neubildungen sonst auf einer früheren Stufe sozusagen geblieben sind (statt *b-h-èdha-baddha-, nicht b(h)atta-, wie av. basta-). In jedem Fall beruht die Neubildung auf dem Bedürfnis, sowohl die sonst übliehe Form der Suffixe (Endungen und Stammbildungssuffixe) als auch den Wurzel- resp. Stammauslaut des Verbs in einem ganzen System von Formen und Bildungen, soweit möglich unversehrt zu wahren. In einer Sprache, wo diese Tendenz so deutlich

¹⁾ Auch ülter als die Entstehung von ke to ps aus urspr. ghs. ghs. ghs. dhs. bhs. Wackernagel Aind. Gr. 1, 127 § 107). Dieser Prozeß ist sieher micht sehr alt; vielleicht nicht einmal gesamtindisch (vgl. Verf. Shåhbäzgarhi 1, 171 und daselbst zit. Litt. Wackernagel Lit.-Bl. f. or. Phil. 3, 54. Aind. Gr. 1, 239 § 209. Zachariæ Epileg. zu der Ausg. des Anékärthasamgraha WS. 129 [1893], 2). Die Bemerkung Solmsens (KZ. 33, 296), daß in Fällen wie dhatse, bhötegämi die Aspiration vor a schon geundsprachlich verloren gegangen sei, schwebt in der Luft.

zutage getreten ist, können wir nur erwarten, daß in verwandten Fallen Neubildungen eingetreten sind. Wir werden durch eine Übersicht der Fälle an der Hand von Whitneys Wurzeln zeigen, wie alle Neubildungen eben im Kreise und unter Einfluß von andren Bildungen desselben Verbalstammes oder mit demselben Suffix stehen, wo sie folglich nur zu erwarten sind.

1. Wurzeln u. Stämme auf -d- und -t-.

a) Verbalformen: Pras. 2. atti usw. V. + (ad-), chantti RV. MS. (chand-), cetti usw. V. +, citté usw. V. B. (vid-'wissen' und 'finden'), vartti RV.; 3. datté usw. V. + (st. da-d- von dā-), mamattu, -tana V. (mad-); oder Perf.), vavartti V. B., kanikrantti RV. 9, 43. 5. 95, 1; 7. unatti V. B.S. (ud-), bhinatti V. +, bhintté C. (bhid-), trnátti usw. V. B. U., trntte CB. (trd-), atrnttam (RV. 7, 82, 3), chinátti usw. V. +, chinttám (chid-), chrnatti usw. B. (chrd-), dazu bei Gramm. rnatti (rd-), keunatti keuntté (keud-), chrntté chrd-), khintté (khid-); krnatti usw. V. B. S. (krt-'spinnen', grnatti AV. (grath-); Int. marmarttu RV. (mrd-), vartvar(t)ti, varvar(t)ti RV. — Perf. (2. P. z. B.) véttha V. +, va-rrttana, vavr dodhram, sasattha RV. (sad-). — -s-Aor, achantta RV., chitthās, chitta usw. AV., nutthās anutta anuddhram, V. B., patthās AV., bhitthās TS., amatta V. B. S., vartta RV., (gramm.) aksutta, achṛta, alutta.

Von diesen Aorist-Formen konnte wohl die eine oder andere zum Wz.-Aorist (Imperf.) gehören z. B. cartta 1). Andere z. B. acchantta, amatta usw. sind sicher -s-Aoriste (vgl. achantsur, amatsur amatsata usw. vgl. J. Schmidt KZ, 27, 324, Verf. KZ, 32, 439). Die Erklärung des Vorganges bei der Entstehung dieser Formen hangt davon ab, wie man den Schwand des -s- sich denkt. Die landläufige, sieher auch richtige Ansicht ist, daß -s- in indischer Zeit zwischen den Explosiven verdrüngt worden ist (Whitney § 233 c-f. 834 c d. Wackernagel Aind. Gr. 1, 269 § 233 c. Brugmann Grdr. 1 § 589 S. 447 f. u. A.). Aber wie die lautgesetzlich entwickelten Formen urindisch aussahen, ist nicht ausgemacht. War der Wurzeldental noch nicht geschwunden vor -s-, war die urindische Form, z. B. "a-mat-s-ta, altererbt; und das ist wohl die landläufige Meinung. Aber wahrscheinlicher kommt es mir vor, daß schon vorindisch der Dental geschwunden war, so daß die urindische Form *a-ma-sta war. Durch Erneuerung der Wurzelform entstand von neuem ind.

¹⁾ Vgl. Brugmann Grdr. 2 § 499 S. 897.

*a-mad-s-ta, worans *a-mat-s-ta, a-mat-ta 1 . Über idg. Dent. — s-t a. a. 0.

b. Nominalbidungen. Suff. -tu-: vérttu- V. +-2); Kasusformen dayon als Infinitive: dttum V. +, chettum B. +, nurttum C., pattum B. +, bhittum B. +, vettum E. (vid- 'wissen' and 'finden'), sattum B., syantum B., attavé V., pattaré RV., věttavé AV. vid-'finden'; attos B., pattos B., vittos B. (vid-'wissen', JB. (vid-finden'; chěttaváí B. S., bhěttaváí B. S.; -tva, -tvåya: chittva B. +, dattra AV. +, duttvāga RV. (von da-d- zu dā-), attvāga B. (MS. 1, 8, 5), bhittva V. --. rittra AV. B. vid- 'finden'), syattra B., syanttra B., gr. klittra, chrttvá, tuttvá, skunttvá; -tavya; attavya- C., -nottavya- B., -pattarya E. -- (pad-), bhéttarya- E. -- .- vettarya- C. (vid- 'finden'), -varttavya- E., karttavya- E. (krt- 'schneiden'), -yattavya- E. -Suff. -ta-: utta- B., dattá- V. +, -tta- V. +, (dévi-tta-, a-tta-, upratitta-, pnnartta- usw. Whitney § 955 f.), nuttá- V. +, nyttá- AV., mattá- AV. -. bhitta- S. - (als N. 'ein abgebrochenes Stück', Cankh, grhy. S. 1, 28), vittú- V. + (vid- 'finden'), sattú- V., svattá- V. B., krtta- V. + (krt- 'schneiden'), cattá- V., cittá- V. +, crttá- V. S., dyntta- AV. CB., gatta- V. +, vrttá- V. +. - Suff. -ti-: attl- B., -chitti B. +, trtti- B., datti- C., -tti V. B. (z. B. bhága-tti, rásu-tti-, párt-tti- usw. Whitney § 1157 c), nutti- B. +. *nytti- B., patti- AV. 7- (pad-), bhitti- B. +, vitti- C. (vid- 'wissen'), AV. + (vid- 'finden'), satti- V. +, kytti- V. +8), citti- V. -, citti- RV.1 (I, 164, 29), yátti- MS., vrtti- B. +: schließlich die Weiterbildung mrttika B. + (mrd-). - Suff. -tar- (Nom. ag. u. Fut. periphr.): attar- AV. +, ksattar- V., -puttar- C., chettar E. --, bhettár-V. +, véttar-U. + (vid- 'wissen') auch als Fut., -véttar-E. +, (vid- 'tinden'), sáttar- V. B. U., syánttar- RV., gr. (Fut.) attá, kletta, ksotta, khetta, chetta, totta, notta, patta (pad-), bhetta, cetta (cid-'finden'), cattà, satta, skuntta, syanttà, světtà, -karttar- E. + (kft-'schneiden', karttar- E. (krt- 'spinnen'), cettar- V. B. - Suff. -tra-4. áttra- RV., attrá- V., chattra- S. +. töttra- B. +, sat-

¹⁾ Das zweimal in ChU vorkommende acastam ist altererbt, aus "e-wē s)-s-tom, und blieb als Altertümlichkeit auch nachdem *acāssam in indischer Zeit lautgesetzlich zu acatsam ward. Die darnach durch Ausgleich entstandene Form acāttam schreiben die Gramm. (z. B. Vōpad. 8, 141) vor. (Vgl. Whitney § 883. Bartholomie Stud. 1, 25, 30.)

²⁾ RV 7, 101, 2 tri-varttu- etwa "dreifach" (Beiwort zu jyötis).

³⁾ Die Weiterbildung eines kriti- ist kritikä.

⁴⁾ In dieser und den folgenden Bildungen ist die Neuerung -ttr-(-ttl-) statt idg -tr- (-tl-) eingetreten, falls, wie wahrscheinlich, de Saus-

trá-V. +, (cattra oder) cattra-C. ('Spindel', ungewiß ob zu cat-), páttra-V. + (pat-), — -tr-i-: áttri- (atri-), V. +. — -tr-in-: at-tri-n-RV. — Schließheh ist zu nennen chittvara- Un. 3. 1. dus in Analogie mit i-t-vará-, ga-t-vara-, -ji-t-vara-, -sp-t-vara- ent-standen ist.

- 2. Zum Vergleich werden hier die entsprechenden Bildungen von Wurzeln auf -dh-, wo die Neubildung auf einer weniger vorgeschrittenen Stufe geblieben ist (statt *bédha- baddha-; nicht *bhatta- etwa wie av. basta-), angeführt.
- a) Verbalformen: Prás. 2.: inddhé, inddheam usw. V. +, aber auf der Stufe satta-, *bhatta-, dhatté die einzige Form inttäm TA.1) (vgl. dhattám und dhaktam oben), randdhi RV.1 (4, 22, 9), çunddhi AGS. 3 dhatté usw. V. + (s. oben). 7 runáddhi. runddhi, runddhäm. runddhé usw. V. + (rudh- 'hemmen'). Int. raranddhi. Perf. gr. nanaddha. -s- Aor.; abuddha C., ayuddha C., aruddha B. U. (rudh- 'hemmen'); gr. anaddha (Vop. 11, 7).

Dies sind die einzigen bisher litterarisch belegten Formen des -s-Aor. Überdies können sie auch zum Wurzel-Aor, gehören (Whitney § 233 f. 834d, 881d u. A.). Wahrscheinlich doch alle 8-Aor.: abuddha: vgl. abhutsi usw. V.B.: aruddha: vgl. arutsi usw. B. U., arantsi AB., sowie Akt. arantsit- usw. B. 4, arant AV., rotsis U.; aqualdha; vgl. gutsmahi AV., sowie yötsis E.; und amuddha ist von den indischen Grammatikern selbst zum s-Aor. gerechnet. Als urindogermanische Grundformen ist dann z. B. *e-bhudh-s-to usw. anzusetzen. Es fragt sieh, auf welchem Weg dies zu s. abuddha gefangt ist. Idg. *n-ahs-to- Part.. *-ahs-to 3. Sg. Impf., *sm-ahs-ti- Nom.-abstr., *ahe-ahs-to- Part. des redupl, Präs.-Stammes), *hhe-bhs-tam 3. Du., *e-rabh-s-to haben sich durch folgende Stadien: idg. -ah-zh-dh- zu ar. -a-z-dh- zu ind, -q-dh- und idg, -bh-zh-dh- zu ar, -b-z-dh- zu ind, -b-dh-, zu s. a-gdha-, api-gdha, sa-gdhi-, jagdha- von ghas- 'essen', babdham (Naigh, 2, 8; zu 3, Sg. Ind. babhasti, 3, Pl. bapsati) von bhas- 'kauen', arabdha RV, von raem bh- 'erfassen' entwickelt evgl. J. Schmidt KZ. 25, 57. Bragmann MU. 3, 141 f. Grundr. 1, § 482 S. 358.

sures Regel (MSL, 6, 246 ff.; vgl, Verf PBB, 15, 229, Noreen Urg, Lautl, 200, Wackernagel Aind, Gr. 4, 114 § 98 u. A. richtig ist.

¹⁾ Die Imperativform inksia AB, 8, 9, ist wie arikgam AB, 1, 28 statt aritbam eine Eigentümlichkeit des AB

Ait. Br. 428. Weber 18t. 9, 245. Wackernagel Ind. Gr.

I I of I a to 2 last new Wasternam Acad for L. \$ 1116 - 171 2 200a - 250 2 210 - 242 2 236 8, 271, A Walde EZ A 401 ff - a A Harras 2 - 150 war eine Entwicklungreme the "wished with the zo as "out ad-s-dow zo - "out whether orbidatha erwante. Nun es es mit, dans une in Bezug auf up-programme up-permaniant - - - - - - - besist wahrschemich day ris. -dh-e-t-, west stores -dh-sh-nh- - und swar vor der Entworking didn. su- siz dat. -widh-, zu - sin - sein ill vir -et- chigerrapt hat F guide hat ein schon idg vorhandenes "cobbe-jeto bestanden. Weil dies aber in ein ganzebiston ton Firmen emperednt war, errougten sich, jedesmal was one lautze-stziche V-randerung entstand. Neuhildungen Ein nach der Wirkung des angesteuteten tometres entstandenes e-lihudh-s-to hat sich in e-lihudh-sh-iho zu e-bhud-z-ihn, at. *a-bhu-z-dhu lautgesetzlich umzesetzt. Thes wurde iran. *a-buz-da. - "ah h adha lanten. Demgenan hat man auch eine urind. Neubildung *a-bhudh-z-dha vorauszusetzen, die mit Schwund von z in indischer Zeit a-buddha ergab. Die Ferm steht somit auf derselben Lautstufe wie buddhu- statt *bhāthu- oder ciddhuistatt *cidha ans *cizdha- oder buldhi- statt *bhûdhi aus *bhuzdhiaus idg "bhudidhi nus idg "bhudh-ti

b) Nominalbildungen. Suft. -tu-, woraus Kasusformen als Infinitive: kroddhum E., banddhum E. - and baddhum E., boddham E. -, yöddhum E., röddhum E. -, veddhum E. ridh-ryadh-), söddhum B. -- sidh- 'vertreiben' ; röddhös B.; kruddhea S. grddhea C., buddhva AV. - und baddhvaya B., buddhva C., raddhva B., ruddhea E. +, eiddhea E., gr. eddhea, eeddhea, siddhea sidh- zum Ziel kommen', schwache Form zu sadh-; guddhri RV.; -naddharya- E. -., buddhavya C., boddharya U. -., yoddhavya E. -. roddhavya- E. --, véddhavya U. -- widh- vyadh-4, -séddhavya- E. --(sidh- 'vertrerben') - Suff. -ta-: iddha- V. + , rddha- AV., kruddhá-V., grìdha-E.+, naddhá-V.+, buddhá-V.+, buddhá-V.+, myddha- MS., yuddha- V. +, raddha- RV., raddha- AV. +, vuddhá- V. + , vrddhá- V. + , viddhá- V. + , cuddhá- V. + , siddha-B. - sidh- 'vertreiben'), B. E. + (sidh- 'zum Ziel kommen'). --Suft. -ti-: -iddhi- B., fddhi- AV. ..., -naddhi- B., buddhi- S. +, ránddhi- RV., raddhi- AV. B.S., -ruddhi B., rfddhi- V. +, gúddhi-

¹⁾ Über die Theorie Waldes s. unten.

B. +, -siddhi C. (sidh- 'vertreiben'), siddhi- U. +. — Suff. -tar-: -eddhar- RV., -banddhar- C., boddhar- E. +, yōddhar- V. + als Fut. yōddha E.). -rāddhar- C., rōddhar- B. +, rēddhar- E. + als Fut. rēddha E.). sēddhar- B. +, als Fut. bei gr. boddhā, krōddhā, kṣoddha, naddha, banddha, raddha, rāddhā, roddhā, rywldhā, goddhā, sēddhā (von sidh- 'vertreiben' und sidh- 'zum Ziel kommen'). Suff. -tra-; banddhra- AV., rarddhra- AV. B.

Obwohl es mir in erster Linic darauf ankam, die indogermanische Geminata # in den arischen Sprachen zu erläutern, muß ich doch mit ein paar Worten meine Ansicht über die indogermanische Dentalverbindung dht (folgheh auch ddh und dhdh andeuten, Ich befinde mich hier in hauptsächlicher Ubereinstimmung mit Bartholome AF, 1, 1 ff. 3 ff. 24, 176, KZ, 27, 206 f. BB. 12, 90 Anm., vgl. IF, 4, 124, Grdr. ir. Phil. 1, 20 ff. Brugmann Grdr. 1, § 468 S, 347, § 470 S, 349, § 476 S, 353, § 482 S. 358, § 552 S. 404 ff. asw. 21, § 700 S. 625 usw. J. Schmidt KZ, 28, 180 Anm. Wackernagel Delinungsges, 3, KZ, 33, 32 f. Aind, Gr. § 111 S. 130 f. W. Meyer KZ, 28, 166. Kluge PBB, 9, 153. Pauls Grdr. 1, 327. Osthoff Perf. 320 Anm. Noreen Urgerm, Lautl. 185 f. 189 f. u. A. und im Gegensatz zu Meringer Zs. f. d. österr, Gymn, 39 (1888), 143 ff. und neuerdings A. Walde KZ. 34, 461 ff. Meringer gegenüber hat Walde a. a. O. 464 richtige Einwände erhoben. Aber die eigenen Ausführungen Waldes - obwohl sie manche richtige und treffende Einzelbemerkungen enthalten - kann ich mir nicht aneignen, namentlich deshalb nicht, weil er erstens von einer gar nicht bewiesenen Ansicht über den ursprünglichen Charakter der üblich sogen, mediae aspiratae ausgeht, einer Ansicht, die zu unmöglichen Konsequenzen führt1), zweitens in den Dental-Verbindungen die Sibilant-Entfaltung eist einzelsprachlich vorgehen läßt (wobei er sich übrigens in mehrere Wider-prüche verwickelt. Mit Bartholoma, Brugmann u. A. meine ich nach wie vor, daß idg, dht zunächst zu dhdh, weiter ddh und schließlich d'dh ward. Entweder vor der Auflösung der indogermanischen Spracheinheit oder in den einzelnen Familien ward daraus edh (so z. B. namentlich im arischen Gebiet). Jedenfalls muß die Beseitigung der ersten Dentalexplosiva nach

Gegen diese Ansetzung kürzlich auch Pedersen Nord, tidskr.
 f. fil. 3 række 5, 28 ff.

der Wirkung des bisher nur leise berührten, unten etwas absführlicher zu erörtenden Gesetzes geschehen sein, wonach eine ursprüngliche Verbindung Dental + Sibilant + Dental ihregersten Dental einbüßte.

S. déhi, dhēhi, mēdhā usw. zeigen, wie ein idg. *bhudh-toim Sanskrit auftreten sollte, nämlich als *b-hoedlur-. Wenn es boddha- heißt, so muß dies als eine Bildung derselben Art wie s. daddhi sem. Man hat allgemein dies als Neubildung gedeutet cs. zuletzt Wackernagel Aind, Gr. 1, § 152 S. 178 und oben Indessen erklärt Bartholomæ GiPh. 1, § 38 S. 16 es so, daß daddhi eine Dialektform sei. "die lautgesetzliche Form emes Gebietes, auf dem alle interdentalen Spiranten zu dentalen Verschlußlauten werden" vgl. IF. 7. Anz. 16). Schon Brugmann MU. 3. 145 hatte dieser Moglichkeit gedacht, aber sie abgewiesen; und zwar mit Recht. Ware Bartholomæs jetzige Ansicht die richtige, so würde man in einem Literaturkreise, wo sowohl dehi wie daddhi (natürlich dann durch Dialektmischung) vorkommt, von den oben verzeichneten Formen auch solche, die mit dehi gleichartig waren (*bedha- usw.), finden. Davon ist aber keine Spur. Nicht eine einzige Parallele ist vorhanden¹). Aber

¹⁾ Wie wenigen Halt die Vermutung Bartholomæs an den Tafsachen hat, läßt sich z. B für den Rigveda an der Hand von Graßmanns Wb. leicht zeigen. Gehörten dhöhi, döhi duddhi zu verschiedenen Dialekten, so würde man dies in der Verteilung auf Bücher, resp. Familiengruppen usw, nachweisen konnen, oder wenigstens eine Spur davon entdecken. Man mag der Annahme von Dialektmischung einen noch so großen Spielraum einrähmen, folgende Tatsachen sind der Bartholomæschen Vermutung eines dialektischen Unterschiedes wenigstens nicht gunstig: beide Formen kommen in denselben Gruppen von Hymnon vor. In den Familienbiichern 2 (oder 1, 51) bis 7 begegnen je in derselben Familie beide Formen. Fredich in 1, 74 93 Gotama-Sammlung nur dhèhi 79, 4, 9, in 1, 116-126 (Kaksiyant-Bymnen) auch nur dhèhi 123, 13 und in 1, 165-191 (Agastya-Sannolung) nur daddhi 176, 4 Aber bei der totalen Spärlichkeit überhaupt von daddhi kann dies nur Zufall sein. Denn suchen wir weiter, so finden wir im 2. oder firtsamada-Buch sowohl dhěhi 21, 6, 23, 15-30, 9 wie daddhi 17, 7, Im 3 (Vo, vamdra-Buch) nur dhéhi 1, 2, 2, 6, 18, 4, 19, 5, 21, 1: 2, 53, 18, 19, déhi 14, 6; aber im 4 (Vámadéva-Buch) dhéhi 17, 20, dehi 32, 20, aber daddhi 20, 7. 10. Im 5. oder Atri-Buch nur dhēhi 4, 7. 10 31, 13. aber mi 6. (Rharadvaja-Buch) dhéhi 1, 12 7, 3 8, 5, 10, 5, 17, 14, 19, 9, 35, 2. 4 44, 9, 47, 6 65, 6 gegenüber doddhi 20, 1. Im 7. Vasistha-Buch) nur dhèhi 11, 5, 25, 3, 75, 2, 8.; gleichfalls im 9 illymnen an Soma-Pavamana) 19, 6, 32, 6, 113, 7, lm 8 Kanya-Buch delo 13, 15 Gruppe

eben der Umstand, daß von den aufgezählten Formen jede in einem Kreis von zusammengehörigen Bildungen, wo sieh Systemzwang geltend machen konnte oder sogar müßte, standen, deutet unzweifelhaft darauf hin, daß sie Neubildungen waren. Umgekehrt lassen die isolierten Formen wie medhä, kiyedhä usw. nur eine Deutung als annehmbar erscheinen: sie sind die lautgesetzlichen ursprunglichen Formen. Zufällig hat sich in dhehi, dehi: daddhi die lautgesetzliche Form behauptet neben der Neugebildeten. In addhä, addhä-tama-, addhäti- wiederum ist die Neubildung zur Alleinherrschaft gelaugt. Ich erkenne gern an, daß dies Wort Schwierigkeiten macht (vgl. Wackernagel Aind. Gr. 1, § 152. S. 178). Um es als eine Neubildung wahrscheinlich zu machen, müßte man andre Formen aufweisen können, in

43-48), dhèhi 54, 9 Gruppe 48-551, dèhi 60, 3 (Gruppe 56-60, dhèhi 85, 10, 86, 2, 3, dēhi 89, 12 (Gruppe 84-90) gegenüber daddhi 12, 33, 13, 5. In 1, 1-50 nur dhēhi 9, 7, 8, 28, 9 43, 7, 44, 2. In 10 dhehi 7, 1. 14, 11, 17, 8, 9, 24, 2, 37, 10, 42, 7, 59, 6, 83, 4, 85, 45, 87, 3 (bis). 12. 91, 15, 98, 3, 11, 158, 4, 184, 2 dbis , děhi 14, 11 19, 6 85, 29 98, 4, 186, 3 gegenüber daddhi 47, 8. Aus dem Augeführten erheilt, daß von einer Verteilung nach Dialektgruppierungen gar nicht die Rede sein kann: die Form daddhi ist übrigens so spärlich - un ganzen 7 Stellen -. daß es nur Zufall sein kann, wenn es in den kleineren Abschnitten der Bücher 1. 8 und 10 micht vertreten ist. Daß das Verhältnis zwischen dhehr, dehr: daddhi nicht ein lokales, sondern ein zeitliches ist, scheint auch aus Atharva-veda hervorzagehen, wo das Verhaltms 80 dhéhi und déhi: O ist gegemiber 73 (10 děhi - 63 dhèhi): 7. In der späteren Sprache ist auch nur dhēhi, dēhi vorhanden, während daddhi ungebrauchlich geworden ist: die einmal aufgekommene Neubildung hat sich zufäulig nicht behaupten konnen neben der ursprunglichen und lautgesetzlichen Form. Ganz anders stehen ja die Verhältnisse bei den oben verzeichneten von mir als Neubildungen aufgefaßten Formen, die der Bildung nach auf derselben Linie wie daddhi stehen. Hier besonders zeigt sich die Annahme dialektischen Unterschiedes als sehr miblich. Wäre sie richtig, wurde man unbedrugt Doppelformen erwarten, und zwar Formen wie *bedha, *vidha- parallel mit dhèhi, dèhi und baddha-, ciddha- parallel mit duddhi. Zu sprechen von dialektescher Verteilung hat es ja keinen Sinn, wenn die ersteien Formen nicht einmal vorhanden sind. Im Gegenteil kommen die Formen wie baddha- eben in denselben Stücken vor, wo dhēhi, dēhi steben, So z. B. iddha- 3, 18, 5, 7, 43, 5, 10, 87, 1, 2, rpddha- 3, 1, 14, 6, 19, 4, 44, 3, 8, 85, 2, 10, 91, 12, viddha- 8, 85, 2, naddha- 6, 47, 26, baddha- 10, 85, 25, ruyaddhi 10, 42, 9, addhātāyas 10, 85, 16, graddhā 9, 113, 2, 4, ciddh 10, 85, 21 chuyer. zu céda) bhindhi 10, 87, 5, tṛndhi 6, 17, 2, 3, gegenüber dhéhi coder dehir in jedem der genannten Hymnen. Vgl. noch die analogen Neubildungen araddhi 2, 30, 8, 6, 44, 9, Imper. des -is-Aor. von ar-; vi-riddhi 8, 85, 12 neben dhēlo oder dēhi in denselben Hymnen. Uhrigens s, noch im Text.

deren Kreis die Neubildung möglich ware. Ich habe schon IF. 2, 29 ff. angedeutet, daß ich es zur Wurzel adh- in Perf. aha attha stelle. An sich schlagend ist dies nicht, wenn so wenig Formen dieses Verbums literarisch bezeugt sind, daß man nicht leicht einsieht, wie es möglich war, daß das Sprachgefuhl addha damit verband. Indessen ist es doch möglich, daß in dem Zeitpunkt (resp. in dem Ort), wo die Neubildung addha aufkam, ein reicheres System von Formen, mit denen es verbunden werden konnte, wirklich vorhanden gewesen ist. Ein Schluß ex silentio ist fast nie untruglich; es sei denn, daß noch andre Anhaltspunkte vorhanden sind. Daß es außer dha, attha, ahathur, ahatur, ahnir, einmal ein reicheres Formensystem gegeben hat, ist ja an sich sehr wahrscheinlich. Die 'Wurzel' adh- ist jetzt weiter nachgewiesen (vgl. Bartholomæ KZ, 29, 296, 320, 326, BB, 15, 187, 16, 266 N. 15. Geldner KZ, 30, 323 N. 3. Verf. IF, 2, 31, Caland KZ. 33, 466. Hübschmann b. Leumann EW. 28 f. IF. 4, 117 f. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 217, S. 250. So möglicherweise av. adas y. 46, 4 (Part. Präs.), a'si yt. 8, 48 (3, Sg. Aor. Pass., vgl. ráct v. 43, 13), wohl auch patti-asta- (s. oben) in pattiastoracă (Z md-Pahlavi Ölossary S. 9), sicher av. paty-adu- Antwortrede' (Hübschmann a. a. O.). Immerhin bleibt es unerweislich, daß addha durch Neubildung zu stande gekommen ist, wenn schon es a priori höchst wahrscheinlich ist. Völlig unstatthaft ist es, auf dieser Form eine Theorie von verschiedenen Dialekten, wie es Bartholomæ getan hat, aufzubauen. Dagegen sprechen ia. wie wir gesehen, alle übrigen Tatsachen.

Die Erklärung von baddha-, iddha-, ruddha- ist schon angedeutet. Auf der Stufe *bhaz-dha-, *iz-dha-, *ruz-dha- oder *b hvi-dha- *i-dha- *ru-dha- ist die Wurzelform — wie im daddhi — wieder eingeführt worden: *b(h)adh-dha-, *idh-dha-, *rudh-dha-, woraus in spezifisch-indischer Zeit: baddha-, iddha-, ruddha-. Von weiterer Neubildung mit der Suffix-Form -ta sind diese Formen geschützt durch die Analogie von dabdha- (: dabh-), dagdha- (: dagh-) usw. Im Avesta dagegen ist diese weitere Neubildung: basta-, masti- usw. zu stande gebracht; im Indischen nur sporadisch: inttam, dhatta, dhatte, ättha usw., wie dhaktam, pr. *ghetta- (av. gər*pta-), pal. alattham usw.

Das hier zu adh- gestellte adh-van- ist anders zu deuten, s. Verf. IF. 3, 201 ff.

Wie ur-prungliches indogermanisches -dht- (woraus -dhdh-, -ddh-,-didh-,-zdh-) wurden natürlich -tdh-,-ddh- und-dhdh-) woraus -ddh- usw.) behandelt. Lautgesetzlich dhēhi, dēhi, mēdhā, mēdhasusw., kiyêdhû (aus *qijnt-dha). Lautgesetzlich ist auch bodhi "merke" aus ar. *bhauzdhi aus idg. *bheudh-dhi (Wackernagel Aind, Gr. 1, § 237 S. 274). Neubildungen sind dagegen beispielsweise addhi (zu ad-), ci-kiddhi (Pf. Imp. zu cit-), unddhi, chinddhi, trnddhi, bhinddhi. Daß die Schreibung bhindhi usw. auf ein *bhinzdhi zu beziehen sei (Bartholome KZ, 29, 577) ist unglaublich (vgl. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 98 S. 113 f. Whitney § 201). Es ist nicht abzusehen, wie diese Formen von den übrigen Neubildungen getrennt worden seien. Ganz anders steht die Sache bei s. mandhatar -: av. mazdar-, falls es überhaupt aus *mendh-dhetor- entstanden ist, worüber Bartholomæ verschiedener Ansicht gewesen ist rvgl. BB, 8, 211, 230 und AF, 2, 118, 3, 56, BB, 13, 80 f. KZ. 29, 577 u. sonst). Dies Wort steht ja isoliert außer der Reihe anderer Formen eines zusammengehörigen Systems. - Neugebildet ist auch graddha usw., was selbstverständlich ist bei der ziemlich losen Verbindung von grad- und Verbalformen von dadhāmi, und craddhá- ist ja eine Sekundärbildung von craddhá.

Die 3. P. Sg. der sogen. 7. Klasse von einem Verb wie rudh- sollte lantgesetzlich *runedhi heißen. Dies wird direkt bewiesen durch trnedhu AV., trnedhi, das eben nach dem Vorbild eines einmal vorhandenen *runedhi usw. eingetreten sein muß, wie allgemein und mit Recht angenommen worden ist evgl. Bartholomæ KZ, 27, 348 ff. Brugmann Grdr. 1, § 404 S. 301. § 476 Anm. S. 354, 2, § 626 S. 993. Wackernagel Aind. Gr. 1, § 34 S. 37 f. und daselbst cit. Litt. usw. J. Daß ein solcher Einfluß gewirkt hat, scheint mir ganz sieher; nur ist mir nicht ausgemacht, auf welchem Weg. Von *runedhi direkt ist mir nicht so sehr glaublich, da in den ursprünglichen Paradigmen trnahmi und runadhmi keine Formen völlig gleich waren. Entweder hat man eine Konfusion von gh und dh in h und danach bewirkten analogischen Zusammenfall der Formen anzunehmen, oder - mit Rücksicht auf die Lingualisierung des dh in trnedhi — eher zu vermuten, daß in demselben Verbum sowohl *trnodhi wie *trnedhi vorkommen konnten und dann unter einander kombiniert worden seien. Dies wäre besonders dann leicht deukbar, wenn nebeneinander, mit verschiedenen Wurzeldeterminativen etwa tr-gh- und tr-dh- mit derselben Bedeutung vor-

kamen etwa wie sper-gh- 'în s. sprhagati, av. spar-zaiti, επέρχω, cπέρχομαι und sper-dh- (in s. spurdhate, av. spar-dati) unt ganz denselben oder ähnlichen Bedeutungen. Solange aber ein solcher Nachweis nicht möglich ist, muß man wohl annehmen, daß *trnôdhi nach *runedhi schlechthin umgebildet worden ist. Unter allen Umständen beweist das Vorhandensein von trnedhi, daß einmal *runëdhi die lautgesetzliche Form war. Wenn sie verschwunden ist, kann dies nur dem Aufkommen der Neubildung runaddhi zugeschrieben werden: nach runadhmi etc. wurde statt *runē-dhi ein *runadh-dhi gebildet. Daraus ward nach spezifischindischem Gesetz rumuldhi. Daß rumuddhi, inddhe usw. meht zur weiteren Neubildung des Typus dhatte, inttam dhattam, dhaktam gelangt ist, mag in dem sonstigen Vorhandensem der Verbindung -ddh- almper. -ddhi, Part. -ddha- usw. semen Grund haben. Direkter Einfluß von Formen wie unabdhi ist hier deshalb nicht annehmbar, weil sie nur spärlich vorhanden waren.

Daß die bisher erörterten Formengebilde daddhi, haddha-Neubildungen und nicht dialektische Parallelbildungen zu dehi, *bēdha- sind, wird auch durch eine anderswoher geholte Analogie erhärtet. Ich denke, das Verhältnis ist dasselbe wie her Imper. di-diddhi statt des lautgesetzlichen *di-dudhi (zu di-dee-mi 'zeige'), uddhi statt *ūdhi (zu rae-mi), dviddhi statt *dvidhi (zu dree-mi) oder ariddhi statt *aridhi (zum -ie-Aor. arizat usw., cividdhi statt *rividhi (zu vivezmi von 2 viz- 'ergresfen, tätig sein' usw.), ciddhi AV. 2, 5, 4 sowie B. S. (zu einem *ree-mi usw. derselben Wurzel), 2, Pl. Med. des -iz-Aor. -idhvam (aus -iddhram): aindhi-dhcam, artidhvam, ajanidhvam, repidhvam, s. Whitney § 226 c. 901 a, vgl. § 232. Wackernagel Aind. (ir. 1, § 98 b S. 113 f.): weiterhin 2, Sg. Med. Prec. bhavizudhcam aus bhaviz-t-ddhvam (aus *-t-ždhvam).

Derselben Art sind auch mimiddhi, ririddhi Naigh. 3, 19 (von mih- 'harnen' und lih- 'leeken'). Hier sind uns auch die

It Diese Formen sind zweideutig. Entweder gehören sie zur ursprünglichen Bildungsschicht: *-12-dhram direkt zu -ighram wie *lizhlinzu līgha-) oder zur späteren, in der *-12-dhram zunächst zu *īgdhram und dies durch Vereinfarbung des Dentals -ighram. Auch Formen wie a-stäghram aus *d-stä-2-dhram sind zweideutig. Es kann dies, wie allgemein angenommen wird, zur eisten Schicht gehören. Nichts aber hindert, es zur zweiten zu rechnen: *dstä-2-dhram durch Neubildung entständen zu *astö-g-ghram zu dstäghram. — Isoherte Falle wie z. B. kröga. u. dgl. gehoren natürlich der älteren Schicht.

ursprünglichen lautgesetzlichen Formen bewahrt in mimihi, ririhi aus *-ıdhi aus *-i\(\xi\)-dhi, womit zu vergleichen ist barbrhi (Imper. zum Intens. búr-brh- aus *bar-br-dhi aus *bhar-bhrž-dhi (vgl. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 40 S. 44. § 149by S. 175. § 217c S. 251). Daß dididdhi usw. Neubildungen sind, hat u. A. besonders Brugmann klar und richtig hervorgehoben, Grdr. 1, § 404 S. 302. § 591 Anm. 1 S. 449. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 149c S. 176 sagt dagegen, daß die Formen auf -ddhi schwer als Neubildungen zu erklaren seien, und deutet auf der folgenden Seite die Möglichkeit an, daß ddh mundartlich sei Das kann ich nicht glauben. Denn es ist gar nicht abzusehen, warum in ganz denselben Werken und Dialektkreisen sonst die ursprünglichen lautgesetzlichen Formen fast ausschließlich herrschen: ridha-, udha- usw. Ich sehe nicht ein, warum nicht, ebenso wie saddhå, saddhå Neubildungen sind gegenüber dem ungestörten lautgesetzlichen sodha (Wackernagel Aind. Gr. 1, § 149c S. 176), auch die Imperat. auf -ddhi usw. es sein sollten. Freilich für saddha hat man am nächsten sud- (in sad-bhis, sad-bhyási und danach sat-sú, san-nám und schließlich (sad zu) sat verantwortlich zu machen (vgl. Bartholome KZ. 27, 363). Aber nehmen wir einmal an, daß statt södhä mit Neueinführung von sas ein späteres *sas-dhā, d. h. *saź-dha, erwuchs. Was hat daraus nach den im Indischen später wirkenden Gesetzen werden müssen? Aller Wahrscheinlichkeit nur sad-dha und sad-dhā. Diese Entwicklung gilt für mich als parallel mit der von žbh (aus žbh und žbh) zu dbh oder mit der von zg (zj) zu dg (dj zu jj) in vidbhis, dvidbhis, madgu- (majjati) usw. Und ich habe wenigstens ein Beispiel, das direkt zeigt, daß diese Anschauung richtig ist, nämlich das in einem Sutra-Text1) vorkommende raddhvam aus späterem *vaz-dhvam statt* vedhvam aus ülterem *raz-dhram. Diese Entwicklung ist ganz mit der in usudbhis, madbhis, svaradbhis usw. zu tago tretenden parallel und analog. Ich finde dies Beispiel bei Wackernagel nicht verwortet, wohl aber (Aind. Gr. 1, § 155b S. 180) eine Karika zu Pân. S. 2, 55, wo ein cakâddhi zu ca-kas-, sowie -ddhvé, -ddhrum aus *-z-dhre, *-z-dhrum gelehrt werden (s. auch Wackernagel Aind. (fr. 1, § 98a S. 113, § 150b S. 177)2), während

1 Kauc.-S. 88. Cankh. Cr.-S. 4, 5, 2.

² Uber diese Grammatikerangaben handle ich etwas aussührlicher im Verlauf.

Patanjali (Mbhsya ed. Kielhorn 3, 401) die Schreibungen mit ddh verwirft¹).

Mit va d dheam auf derselben Linie stehen also baddha-, viddha-, ruddha-, ryddha- usw., weiterhin addhā, addhi, daddhi, bhind dhi, cikiddhi usw.

Wenn nun, bis auf sehr wenige Ausnahmen, bei den Verbindungen von d+d(h) — wie auch immer entstanden — Neubildungen eingetreten sind, folglich neue Behandlungsweisen sich geltend gemacht haben, so ist schon dadurch wahrscheinlich gemacht, daß auch bei $t+t\,h$) analoge Vorgänge sich abgespielt haben. Es ist auch dadurch wahrscheinlich gemacht, daß ein ursprüngliches daraus entstandenes st(h) durch Neubildung beseitigt worden ist und durch tt(h) ersetzt. Endgültig wird dies bewiesen, falls wir Beispiele, die ausser dem Einfluss von andren Formen eines und desselben Systems standen und folglich die ursprüngliche Behandlungsweise zeigen, auffinden. Dies wird die Aufgabe des folgenden Abschnittes sein.

. .

S. masti- F. 'das Messen, Wägen' wird von BR, und Bohtl. nach Wilson aufgenommen. An der Richtigkeit der Angabe ist nicht zu zweifeln. Ich kann es nur aus idg. *med-ti- erklaren und es mit air. mess 'judicium' aus *med-tu- vergleichen 2). Bei dem Aussterben des übrigen Formensystemes der Wurzel med-konnte masti- sich erhalten, ohne zu *matti- neugebildet zu werden. Die hier in Betracht zu ziehende Wurzelform ist med-in µéd-µvoc 'Maß', µédoc, µédona, lat, möd-ius, med-itari usw., u. merz, mers aus *medos-, air. midiur 'puto', g. mitan 'messen', miton 'bedenken, überlegen', mitons 'Gedanke, Ratschlag'; méd-

¹⁾ Formen mit ursprünglichem -āz- vor d(h) können in zwiefacher Weise gedeutet werden. So zunächst *tra-z-dhram, *u-rā-z-dhram, *āz-dhrā, *āz-dhrām entweder nach der alteren Entwicklung direkt zu trā-dhram, arā-dhram, ā-dhrā, ā-dhram, wie allgemein angenommen wird (s. z. B. Bartholomæ KZ. 27, 353 Brugmann Grdr. 1, § 591 S. 449 Wackernagel Amd. Gr. 1, § 237 S. 273 u. A.): — oder nach eingetretener Neubildung z. B. *trā-z-dhram zu *trā-d-dhram zu trā-dhram usw. Formen wie çādhi, çaçādhi, cakādhi (s. unten), ā-daghna- *bis an den Mund reichend* zieht man vorläufig am besten zur ersten Entwicklungsreihe.

²⁾ Das natürlich nicht (wie Walde KZ. 34, 503 es tut, mit s. mēdhā, mēdhas usw. zu identifizieren ist.

in μήδος, arm. mit 'Sinn', ahd. māza 'Maß' usw. Es ware sonderbar, wenn diese Wurzelvariation, die in fast allen übrigen Sprachfamilien reichlich belegt ist, im Indischen fehlen sollte: aber noch sonderbarer ist, wenn das Indischen ein idg. mes- bewahrt haben sollte, von dem übrigens keine Spur vorhanden ist. Von med- ist meiner Meinung nach noch eine Spur übrig im Indischen, nämlich pr. metta- aus *mitra- aus idg. *moltro- (zu *motro-)¹) und demnach mit μέτρον nahezu identisch, vgl. Brugmann KZ. 27, 198 f., wegegen mit Unrecht S. Goldschmidt ZDMG. 37, 457 f., vgl. Verf. Shāhbāzgarhi 1, 133 f. Die in Dhātup. verzeichnete Wurzel mas- (masyati 'purimane') ist aus mastiabstrahiert, und masana- 'das Messen', masa- 'Maß' (Wilson) sind dazu — wahrscheinlich rein künstlich — gemachte Bildungen.

Es ist das ir. ross 'Wald, Vorgebirge' aus *pro-stho- erklärt worden (Strachan BB. 17, 301. Windisch SB. 1892, 181. Fick 4 2, 312), und das gewiß richtig. Aber damit ist noch nicht Identifikation mit s. prastha- geboten. Dies bedeutet gar nicht etwas 'Empor- oder Vorragendes', sondern 'Bergebene. Plateau, Flache' (vistara-) überhaupt. Ich könnte mir deshalb eher denken, daß prastha- zu prathati 'ausbreiten', pythivi 'Endfläche' (πλατεία Πλαταιαί), práthas 'Breite', πλάτος, πλατύς usw. gehörte: prasthakönnte Part, aus *pleth-to-2) sein, das eben deshalb aus dem Kontakt mit dem Formensystem von prath- herausgefallen ist und seine ursprüngliche Form bewahrt, weil es ein Part, daneben gab, nämlich prathita-. Ich könnte mir deshalb ebenso wohl sagen lassen, daß prastha- mit ir. less (Gen. liss), aus *pfth-to-, dessen ursprüngliche Bedeutung Stokes Fick 12, 247 als 'ein mit einem ringsumlaufenden Erdwall befestigter Wohnsitz' angibt, kymr. llijs 'anla, curia, palatium, forum judiciale', bret. les 'cour', zu verbinden sei. Es ist besonders zu bemerken, daß prastha- eben in Zusammensetzungen als letztes Glied von Dorfund Stadtnamen häufig vorkommt; zu vergleichen auch ahd. flezzi Tenne, Hausflur, ags. flet 'Halle', aisl. flet 'Fußboden im Hause'. Unmöglich ist es nicht, daß in prastha- zwei Wörter

Es könnte doch, was nicht außer acht gelassen werden darf, wie Brugmann a. a. O. die Sache darlegte, mä-tra-; *mi-tra- sich verhalten wie dä-; di- usw.

²⁾ Eventuell wäre auch *plath-s-to- zu *plathos (s. prathas- möglich, s. unten.

zusammengefallen sind; jedenfalls ist, was hier vorgetragen, nur als eine Möglichkeit angeführt¹).

S. pustha-rdh- 'junger Stier'. Es kommt außer in den bei BR. genannten Stellen aus VS. TS. auch (nach Böhtl.) MS. 2. 8, 2, 11, 6; als Nom. Pr. außer Tändva-Br. 12, 5, 11 noch MS 2, 11, 6 vor; pasthauhl in den bei BR. genannten Stellen aus VS. TBr. TS. Kath. Katv. Cr. Cat. Br. in der Bed. 'eine junge zuchtfähige Kuh' überhaupt. Man kann hier auf die Vermutung verfallen, daß das Fem. pasthauht die ursprünglichste Bildung sei, die von Anfang bedeutet habe 'die den pastha- tetwa so viel als 'Stier') Tragende', d. h. 'zur Begattung fähige Kuh'. Diesem könnte dann pasthardh- nachgebildet sein. Es sei dem wie ihm wolle: man kann auch pastha-vah- als 'den pastha- Tragende' auffassen. Im ersteren Fall möchte ich in pagtha- als 'Stier' eine Kurzform - so such Wackernagel Aind, Gr. 1, § 205 S. 235, abor nicht von pastha-rah- sondern - von *pastha-rant- 'der mit paştha- Versehene', das dann leicht genug nach paşthauhı zu pastha-cdh- umgebildet ward, sehen. Im letzteren Falle bedeutete paştha-răh- 'der paştha-Tragende'. In diesem Wort als Benennung des Stieres par préférence fasse ich pastha- als 'den Penis'. Ich erkläre das Wort aus einer Grundform *pelth-to- oder *polth-tomit der Bed. 'Schwanz' und 'penis'. Diese Annahme stütze ich so wohl durch das ir. los 'Schwanz' (aus *plos-to- aus *ploth-to-), vgl. kymr. llost F., bret. lost 'cauda', als auch durch ein Sanskritwort, nämlich kápyth 'penis', kapythá- id. RV. 10, 86, 16, 17. 101, 12; au der letzten Stelle sowohl kaprth wie kaprtha- in nicht ganz klarer Bedeutung (vgl. BR. s. v. Graßmann 313. Ludwig Rigy, 5, 315; zu 10, 86, 16, 17, wo die Bedeutung klar ist S. Geldner Ved. St. 2, 27, 39; mir scheint, man kann mit der Bed. 'männliches Glied' auskommen. Die genannten Wörter sind Zusammensetzungen vom Fragepron. ka- und prth- prtha-, die freilich im Rigveda nicht eben häufig (vgl. Whitney \$ 1288 g). doch unzweifelhaft sind: prth- prtha- bedeuteten an sich dasselbe wie ká-prth-, ka-prthá-, und in Zusammensetzung mit einem ka- erhalten diese vorher nicht auf einer höheren Stufe des sprachlichen Ausdruckes stehenden Wörter keine wesentliche Bedeutungsmodifikation; vgl. z. B. ka-buli- 'After' (lex.): buli-

Ableitung zu prastha- ist wohl prasthika-, -ā 'der Resonanzkasten der Viņā (Komm. zu Harivijaya 1, 9), sonst prasthikā Ilibiscus cannabinus' Bhāvapr. 1, 174.

'eunnus, Hinterbacken' (lex.), lit. bulls 'Hinterbacken', weiter ka-pûya- 'entsetzlich stinkend', kôena- 'lauwarm' (vgl. karôena-, kad-usna-), ka-mandalu- 'Krug, Wassertopf', ku-stambhi 'Stútze an der Wagendeichsel' (Çat. Br. 1, 1, 2, 9), ka-piñjala- 'Haselhuhn' (ka-piñgala-) usw.). Die Wechselformen *ploth-: *polthbedürfen keiner Bemerkung: sie vereinigen sich in einer zweisilbigen Base *peloth-, *poleth- usw.

Es ist möglich, daß auch das Sanskrit eine Spur bewahrt hat von der im Keltischen erscheinenden Form *ploth-to-. Man könnte nämlich in dem episch und in Lex. orscheinende Form prastha-rah- usw, eine nach pastha-rah- umgebildete Form *prastha-vah- sehen. Dies ist indessen sehr unsicher: es kann nämlich postha- nach einem wohl noch vorhandenen pra-stha- 'vorangehend, vorzüglich, ausgezeichnet; Vordermann' volksetymologisch umgebildet worden sein oder sogar eine gelehrte Rückübersetzung eines prakritisch aussehenden pustha- sein. Das genannte pra-stha- nämlich wird zwar (vgl. sehon Pan. 8, 3, 92) als aus pra + sthå = sthå entstanden angesehen; es kann aber, wie Wackernagel Aind, Gr. 1, § 205 S. 235 vermutet, eine - vielleicht in Anlehnung an pra-sthå- 'sieh erheben, aufstellen' usw. gemachte Umbildung von pastha- sein; dies aber wäre eine Kurzform für pastha-cdh-, motonymisch verwendet von ausgezeichneten Gegenständen im allgemeinen wie rraabha-, usw. Das sanskr. pratha-'rücken; obere Seite, Oberfläche, Anhöhe, Höhe, das Oberste; Rückseite' -- womit Bartholomæ KZ. 29, 579 N. 2 (vgl. doch IF. 3, 179). Wackernagel Aind, Gr. 1, § 208 S. 238 paşthuvergleichen — hält man am liebsten fern, sei es, daß man es mit Fick BB. 7, 331. 41, 260. Bugge Beitr, z. Erl. d. arm. Spr. 12 zu s. parcii-, prsti-, prasti- usw., пршктос stellt, oder es — mit BR. aus *pr + sthā-1) — an ahd. first 'Spitze, Giebel' anlehnt (Windisch KZ, 27, 169. Brugmann Grdr, 2, 8, vgl. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 208 S. 238. Osthoff IF, 8, 2 ff.), was immerhin zunächst wahrscheinlicher ist. Weder in formaler - idg. *per-stho- könnte meiner Meinung nach nur nach indischem Übergang zu *palstha-, ein pastha- gegeben haben 3) -

¹⁾ Sie könnten aber auch aus *prksto- - eben zu den genannten Wörtein parch- usw. - gestellt werden.

^{2.} Nirgends aber nimmt man von diesem Wurzelelement im Indischen eine Form mit / wahr: und *perstho- wäre als *parstho- (vielleicht eben in prastho-, vgl. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 190 S. 212 f.) vertreten.

the in the second of the second of place and the second very transport of the period to the land or such terminal — and are "periodicated to the second to t

Ein northe Be spirit me -it- and the entantion und durch en victorzamentes de inconstruct set brethis N. Kaethis-Holzstner, schert, Langenman, best, Hohlman, d'at Br. 3, 2, 1. 31 usw.). Die stymer griebe Verwandtschaft des Wortes hat schon Bezzenberger BB 16, 120 c.gl. Wackernagel Amd. ter. I. § 20% 5, 24% richtig angedestet, namlich mit klaus, klub, alig. klani 'Ahre': weitze Warzelverwandte s. z. B. Fick 1, 528 f. 2, 58, 324, 535, 719, 3, 334, 41, 387, 2, 82, Schade* L. 415 Klugge 171 f. Verf. PBB. 14, 313 f. KZ 30, 434 f. und dasethet zit. Litt. Person Wurzelern, 38. Prellwitz 150. Zupitza Gena. Gutt. 121 usw. The Bildung selbst ist aber nirgends, soviet ich weiß, erkart worden. Zunschst gehort es lauthelt und begrifflich zu aist holt, ags. holt 'Wald, Geholz', abd., mid., and, Holz 'Wald, Holz', κλάδος 'Zweig', abg. kluda 'Block, Balken' new., sowie speziell s. kanda- 'Abschnitt, Stuck, Gerte', khanda-'zerbrochen, Stuck. Teil' usw. (Verf. PBB, 14, 314); kunda- ist nus *kol-n-do-. S. kantha- enthalt nun dieselbe Wurzelstufe ohne den Nasal, d. h. *kôfd-o- zu einer zweisilbigen Base koled-, kelod-, kelod- oder kolde-, kolde- usw. . Ich erkläre nun kastha- zunnehst nus urind, *kälstha-. In den westlichen Gebieten ging dies in *karstha- über und ist reflektiert durch zig, karst 'Holz' geben dem häufigeren kast (vgl. Pott Zig. 2, 120, 423, Ascoli Krit, St. 231, Miklosich Mundart, u. Wand, d. Zig. 2, 34, 46, 64, 80, 5, 29, 6, 11, 27, 41, 50, 54, 7, 74 usw., wenn dies überhaupt gtwas zu bedeuten hat. In östlichen Gebieten ging "kalstlusin kastha- "iber anders Bartholome IF, 3, 176 ff, 183, 188, 193, vgl. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 208 S. 238). Urind. *kalstha- 1st aus ulg. *këld-tho- und stellt sieh direkt zu air. cuill (Dat. cuillid) aus *koldetch; (Fick 42, 82, 1, callis 'Wald' (Verf. KZ, 30, 434 f.); die Bildung ist dieselbe, nur in versehiedener Abhutgestalt und dadurch bedingter Flexionsart: nuch vokalischer oder konsonantischer Deklination,

S. kasthá F. 'Ziel, Rennbahn' ist trotz Bezzenberger BB. 16, 120, der es zu l. curro usw. zieht, und Bartholomæ IF.

¹⁾ Cher fern zu haltendes prasthicant- s. Roth Festge a Bohtlingk S. 95.

2, 269 N. 2 (vgl. Wackernagel Aind. Gr. 1, § 202 S. 230), der es zu τέκμαρ, τέκμωρ, s. casté stellt (vgl. Bartholomæ BB. 10, 209, 13, 75. KZ. 29, 577. IF. 3, 1. 3. Fröhde BB. 17, 304. Wackernagel KZ. 33, 38. Wiedemann KZ. 33, 162 f.) wohl mit kastha-, kāsthá- identisch, nur ein Kollektivum dazu, etwa 'Gehölz' und bedeutete wohl ursprünglich etwa dasselbe wie l. meta entweder als Endziel oder als Wendsäule und dgl., danach auf die Rennbahn überhaupt übertragen 2).

S. başta- (bei Lexikogr.) 'mürkha' geht mit banda- 'abgestumpft, verstümmelt' auf ein beld- 'verstümmeln, zerstückeln', das ich auch sonst nachzuweisen versucht habe (KZ, 36, 371., Grundform *belt-to- (*bolt-to-), dessen Bedeutung 'ab-gestumpft' sowohl in ursprünglichem wie in übertragenem Sinn verwendet werden konnte. Ein idg. *blt-to- wäre ein germ. *pulsisu- 'gestoßen, gestumpft'. Eine Ableitung dazu mit -jon- Suffix ware germ, *pulsjön-, Dies dürfte in schwed. (Dial.) pölsa, pulsa, pulsa, dän, pölse, norw. pölse, norw. Dial, pylsa, isl. pylsa stecken. Es bedeutet 'Wurst, Blutwurst, Wurst von gehacktem Fleisch, besonders Leber, Lunge, Herz usw.: Gehacktes, gehackte Speisen', und es ist die ähnliche Bedeutung von schwed. palt 'Blutklöße' auch Blutwurst' usw, Das Wort ist in ganz Skandinavien lauch in finnländischen Dialekten, verbreitet. Da es keinen Anhalt gibt für die Annahme, daß es ein Lehnwort sei, ist es als echtgermanisch und altererbt anzusehen. Es tritt dann in die Reihe der an dem genannten Ort ausführlicher behandelten Wörter, deren gemeinsamer Wurzelkern ein idg. beld- gewesen sein muß, dessen Grundbedeutung, approximativ angegeben, etwa 'stoßen, schneiden, abstumpfen' gewesen ist.

Worüber anders z. B. Windisch KZ, 21, 425, Stokes BB, 19, 53.
 Bechtel Hauptprobl. 384, Zimmer BB, 3, 339 f. Verf. IF, 2, 36.

²⁾ S. kaşta- 'schlimm, arg, büs; das Ohr beleidigend; gezwungen, unnatürlich'; N. 'eine schlimme Sache, l'bel, Jaminer, Elend' ist weniger leicht etymologisch zu deuten. Es könnte allenfalls Part, zu kaşati (von AV. ani 'reiben, schaben, kratzen' sein. Daß dies eine dialektische Nebenform aus *kals- zu karş- sei (vgl. Fortunatov BB. 6, 219. Persson Wurzelerw. 86, 169. Wackernagel Aind, Gr. 1, § 208 S 218 u. A.) ist freilich möglich, nicht aber so selbstverständlich, wie es Bartholomæ IF. 3, 178, 195 ausgibt. Jedenfalls, gehörte es nicht hierher, wären wohl andre Ansätze möglich, u. A. etwa ein idg. *kolt-to- (*kalt-to) zu s. kathina- 'hart, steif', kātha- 'Stein, Fels' usw. Eine Entscheidung vermag ich nicht zu treffen.

Ein sonderbar aussehendes Wort ist kistá- 'Lobsänger' Dichter' RV. 1, 127, 7, 6, 67, 10 (vgl. Nir. 3, 15., weshalb Wacker nagel Aind. Gr. 1, § 123 S. 143 § 203 S. 233 fremden Ursprung vermutet. Ich hoffe zeigen zu können, daß das Wort echt indisch ist, und daß BR. die richtige 'Wurzel'-Verwandtschaft (zu kirtistaugegeben haben. Bekanntlich gab es eine einfache Wurzel karsedie man mit 'hören lassen, preisen, gedenken' wiedergeben mochte. So in s. kār-ú- 'Sänger', kārá- 'Lobgesang', in Verbalsformen wie Aor. á-kār-i-t, Int. car-kar-mi (car-kir-āmu, -ir-ung car-kṛ-tāt, car-kṛ-ṣ-e), Part. ca-kr-án, car-kṛ-tyu, kūpu-k-, l. car-metaisl. herma 'berichten, melden'; diese Formen mit ags. hrōdar hrēd, isl. hrōdr, hrōs weisen auf zweisilbige Base kura- kərə-nit ihren einsilbigen Varianten kār- (kar-): krā-.

Als reduzierte Form ist s. ktr-tl- 'Ruhm' anzuschen, dessen antekonsonantische Form kir- (aus kar-) auf kir-i-, kir-in- 'Sänger') übertragen worden ist (vgl. z. B. Fick 3 1, 41, 298, 521, 2, 53, 3, 85, 41, 19, 185, 378, Bechtel Hauptpr, 209, 260, 332, Prellwitz 147. Zupitza Germ. Gutt. 114. 127 u. A.). Hierzu konnte man nur ein *kirtä- denken. Hieraus ein Prakr. *kita- /*kittu-) das auf gelehrtem Wege oder) dialektisch kistá- geworden sei, herzuleiten, wäre mehr als kühn, da der vorauszusetzende Vorgang nicht außer Zweifel steht (vgl. Verf. Shahbazgarhi 2, 18 N. 1. und, auch davon abgesehen, das Auftreten der Form im RV. ganz unorklärlich wäre. Ein andrer Weg muß eingeschlagen werden. Nehmen wir einmal — versuchsweise — eine erweiterte Wurzel s. *kird- an, d. h. idg. *kir-d- (wie kir-ti-). Eine Bildung mit -to- ware idg. *kapd-tó- zu *kapttó- zu *kapt*tó- zu urar. *kärstå-. Nun ist zu bemerken, daß die Entwicklung von 🎮 zu -st- nach dem Abschluß des Lingualisierungsprozesses vor sich gegangen ist: ursanskritisch wäre also eine Form *kursta-. Was sollte nun eigentlich daraus werden? Durch ein *kalstahätten wir gewiß ein *kreta- erhalten. Wenn aber -r- intakt blieh? Ich glaube, man wird ohne Bedenken behaupten können, dall r in dieser Stellung reduziert ward: aus *kirstá- entstand in indischer Zeit kistá-. Es gibt nämlich überhaupt — soweit mein Überbliek reicht kein Beispiel mit der Verbindung

Soweit sie in Betracht kommen, vgl. Ludwig Rigv. 5, 29, 124 usw.
 bes. 6, 105. Pischel Ved. St. 1, 95, 126, 216 ff. Geldner ib. 199 ff. (wo speziell über kärd- gehandelt ist) usw.

-est-. Freilich war ihr Vorhandensein nur in wenigen Fallen historisch bedingt, nämlich nur wenn -s- aus einer Dentalgeminata entstanden war. Und in der fortgehenden Wortbildung. resp. Stammbildung, fand sieh auch kein Anlaß für das Entstehen der Kombination -rst-, weil es kein lebendes Suffix mit anlantendem -st- gab. Die wenigen denkbaren Fülle also, wo -rst- möglich war, nämlich wo die Bedingung -rt't- war, müssen aber entweder intakt erhalten geblieben oder in der einen oder andern Weise erleichtert worden sein. Das letztere ist geschehen, und zwar weil s sieher stark Dental war und dem postdentalisierenden Einfluß des r widerstand. Statt dessen wurde es selbst reduziert. Je wahrscheinlicher an sich die Zusammengehörigkeit von kastá- mit kar-ti-, kar-t-(n,- ist, um so mehr fühlt man sich genötigt, eine Vermittlung zu suchen, wo sie immer möglich ist. Wir werden im Folgenden sehen, daß der vorliegende Fall nicht ganz vereinzelt steht.

Auch wenn keine Wurzelform *kipd- (s. *kird-) sonst bezeugt wäre, würde man kaum Anstand nehmen dürfen, den obigen Ausweg wenigstens vorzuschlagen. Nun aber läßt sich wirklich ein dem s. *kird- entsprechendes Gebilde noch nachweisen, nämlich zunächst apr. kirdit 'hören', kirdimai 'wir hören', kirdeiti, kirdyti 'höret' (Berneker Die pr. Spr. 110, 299). Berneker stellt treilich dies zu lit, girdeti 'hören'; aber die Schreibung mit k- ist durchgehend, und Zupitza Germ. Gutt. 114 hat ganz richtig kirdit zu kir-ti- usw. gestellt. Aber auch im Lit, läßt sich das Verbum nachweisen. Ich vermute nämlich, daß pa-kirsti 'aus dem Schlafe auffahren' isz mego pakirdes, pakirdo 3. Sg. Prt.), pa-kirdinti 'erwecken', pa-kirdiu 'erwecken', pa-kirdiu 'erwecken', pa-kirdiu 'erwecken', pa-kirsti eigentlich 'anfangen zu horen', so 'erwachen').

¹⁾ Schol, Kāç) zu Pāṇ, 8, 3, 101 erwähnt ein gistarā F. 'eine vorzügliche Rede, Stimme' und Vop. 7, 25 hat ein abstr. gistra- N. das Loben'. Hierzu noch an dein erstgenannten Ort dhüsstaro komp. von dhur- 'Joch, Deichsel'. Wäre im Indischen ein Nomm-Stamm wie *girdcals Verbalwurzel reichlich belegt auf lettischem Sprachgebiet) bezeugt, so wirde man unbedenklich die genannten Sekundärbildungen davon ableiten; wenn sie namlich als alt angesehen werden konnten. Wie die Sache jetzt steht, muß man sie wohl — zumal im Hinblick auf dhüstarā als nach dem Muster von Zusammensetzungen gen achte Sekundärbildungen ansehen. Ind zwar nach solchen, die durch (kunstliche) Analogie verunttels der Pausalform statt -v ein -s bekommen haben wie cutus-trimqut ftV., punas-tuti S. usw. is. Whitney § 178, Wackernagel Amd. Gr. 1, § 284 S. 336).

S. bastá- M. 'Bock' von RV. 1, 161, 13 an ziemlich reichtic belegt, in Ableitungen wie basta-, Pr. Bastayana-1, hat kein Anknüpfung gefunden. Ich habe auch meinerseits keinen ein leuchtenden Vorschlag zu machen. Es ist aber an sich nich unangemessen, basta- in Beziehung zu anderen im Sanskrit von handenen Wörtern zu bringen, die ein Element -ba nud- en halten. Dhatup, und Lex. verzeichnen eine Wurzel bad- band- in badati und bandati 'fest stehen, sthäirye' das durch folgend Wörter gesichert ist. Zunächst bandin- 'Gefangener', bandt F ein Gefangener, eine Gefangene' (eig. wohl 'Gefangenschaft', voll die Bed. 'Raub' im Kunstepos usw.), bandi-graha- M. 'Gefanger , nahme' Mahavirac, 21, 16, bandi-grāha- und bandi-caura- dex. 'ein Dieb, der in ein Haus eindringt', bandi-sthita- 'im Gefängnis sitzend', bandi-kara- (lex.) 'Räuber, Dieb' (s. BR. 5, 1642 f. 7, 1779 Böhtl. 4, 206. 7, 363); auch prakritisch bamdi- z. B. Paival. 106 Setub. 1, 12, 4, 63, Gauday, 105, 429, 843 usw. (vgl. Hem. 2, 176) vandi 'Gefangene' z. B. Hûla 54, 118, 331. Freilich sind die genannten Wörter als aus dem Persischen entlehnt erklärt wor den s. Weber Håla 1, 92 f. 2, 5 N. 2, 19 f. Monatsber, BAW, 1879 463, 810 f. Horn Grdr. d. noup, Et. Vorw. 11 f.t. vielleicht trifft et auch das Richtige. Nötig ist es aber nicht; denn wenn ein bandin der Bed, 'fest stehen' u. dgl. existierte, kann die Bed. 'gefangen' leicht damit vermittelt werden (vgl. 'festnehmen Festung' u. dgl.; höchstens könnten sich die persischen Lehnworte an ähnlich lautendes Material im Sanskrit angelehnt haben. Unmöglich ist es auch nicht, daß s. badara- Judendorn, det Kern in der Frucht der Baumwollenstaude' usw., bådara- N. "die eßbare Frucht des Judendorns, Brustbeere' (auch als Gewicht), von den Brähm, und Sütra an literarisch bezeugt, hierher gehort. S. basta- 'Bock' etwa aus *bnd-to- könnte nun etwa ebensowohl zu dieser Sippe gezogen werden wie z. B. g. stiur, s. sthura- 'Stier' (lex.), av. staora- 'Stier', zig. sturno id. zu s. sthdvira-, sthūrá-, sthūlá- 'dicht, dick, breit, wuchtig, groß; Unterschenkel' (sthūrá-) usw., oder wie sthirá- 'Stier' (lex.) zur Bod, 'hart, verhärtet, fest, straff' usw. Übrigens s. Verf. KZ. 36, 364 ff.

S. busta M. N., Pāņ. 2, 4, 31 G. und sonst lex. bezeugt, 'Kruste bei gebratenem Fleische, Schale bei Früchten' kann

bastya- in vāja-bastya- TBr. 3, 1, 2, 9, 12, ist möglicherweise eine prakritische Entwicklung aus pastya- im Inlant der Zusammensetzung vāja-pastya- RV. 6, 58, 2, 9, 98, 12 (AV. 5, 15).

nicht aus *busta entstanden sein: denn die prakritische Entwicklung von -st- geht bekanntlich nicht durch -st-. Ist das Wort richtig - und es ist nicht einzusehen, warum es das nicht sein sollte -, so müssen wir von idg. *butto- ausgehen. Dies wiederum aus *bud-to-. Es hat 'etwas Auf-, Angeschwollenes' ('Aufgeblasenes'), bedeutet; es läßt sich nl. peud 'Erbsenhülse', altnl. pugl 'sacculus', pugle 'tuber', mnl. peule, mnd. nnd. pule 'Hülse, Schale' in Verhältnis zu puilen 'hervorschwellen, hervorragen', puylen 'tuberare, inflari, prominere', l. bulla usw. vergleichen. Zu diesem Element bu-d- neben bu-s-, bu-k-, bu-lusw.) lassen sich mit großer Wahrscheinlichkeit einige nordgermanische Wörter ziehen, die sonst isoliert dastehen. Das schwed. Dial. puta bedeutet 'aufgeblasen, aufgebauscht sein' und stimmt genau zu der angenommenen Grundbedeutung der Sippo, Hierzu stellen sich mit bekannten Bedeutungsvariationen eine große Reihe Wörter, von denen ich folgende nenne: put M. 'Buckel, Knotten, Knollen, Schwulst' u. dgl., puta F. 'Kissen', norw. d. puta, dan. pude id., mit Spezialisierung auf die Kavität puta F. 'eunnus'. Wohl damit identisch ist asehwed. puta, aisl. púta 'Hure'; die romanischen Wörter wie sp. port. puta, afrz. pute sind germ. Lehnwörter oder aus ganz anderer Quelle geflossen, Wir haben nämlich neben idg. hu-d- ein idg. pu-t-. Isl. fuor 'vulva', das Kluge PBB, 10, 442 mit aisl, púta unter dem Gesichtspunkt argermanischer Entlehnung zusammenstellt, gehört nämlich zu s. puta- 'Hinterbacken' (vgl. s. buli 'weibliche Scham' und 'After', lit, bulls 'Hinterbacken', Entlehnt sind auch die keltischen Wörter wie kymr. pot usw., die bei Thurneysen Kelter. 74 verzeichnet sind. Dagegen kann kymr. both F. 'umbo', wozu bothell (pothell) 'Blatter, Blase' unter der Grundform *butta (Thurneysen Keltor, 47) au- *buzda, ev. aus idg. *bud-da, hierzu gehören. Zu bû-d- (oder bu-s-) gehört auch ist. priss 'Beutel', norw, (dial.) priss id. besonders 'serotum' der Tiere. Es kann dies mit schwed, puss 'Kuß' (eig. wohl 'Mund') und air. bus 'Lippe' aus* bud-tu- identisch sein. Wahrscheinlich sind sie wohl verschiedene Bildungen, aber zu derselben Wurzel gehörig. Übrigens s. Verf. KZ, 36, 349 ff.

Ein tusta- 'Staub' kommt Såras, zu AK, ÇKDr. vor. Es ist nicht zu trennen von tüsta- (Ujjv. zu Unädis, 3, 86, Pan. 3, 1, 21 · N. 'Staub'; sonst bei Lexikogr. 'Atom; Sünde' sowie auch 'Flechte'. In der letzten Bedeutung wohl aus *tūsta- (mißverständlich oder dialektisch) umgebildet; es dürfte nämlich zu

tuşa-M. N. 'Zipfel. Einfassung oder Franze eines Gewandes in den Br. (z. B. TS. 6, 1, 1, 3: tūşadhana-) u. Su. (z. B. Katy. Cr. 22, 4, 20). Dagegen konnen tusta- 'Staub' und tūsta- 'Staub; Atom; Sünde' sieherlich nur zu tudáti 'stoßen, zerstoßen; stechen' gehören. In den Bedeutungen 'Staub, Atom' ist es 'Zerstoßenes, Zerstampftes'; zur Bed. 'Sunde' vgl. etwa d. Verstoß u. dgl.: tūsta-ist ein Part. *tūd-to- und nur deswegen von *tutta- (das übrigens nicht vorkommt), der neugebildeten Form, mit seiner ursprunglichen Lautgestaltung erhalten, weil es als Subst. spezitizierte Bedeutungen bekommen hat').

Anhangsweise mag eine andere Sippe mit verwandten Bedeutungen kurz besprochen werden: trutati u, trutuati 'zerreißen (Balar, 80, 8, zerbrechen, bersten, auseinander fallen', truți-, bei Lexikogr, auch truți, 'ein kleines Billchen, Atom: ein best, sehr kleiner Zeitabschnitt; kleine Kardamomen' usw.; trotaka- 'zerreißend, brechend' usw. im Anschluß an das kaus. trotagati- 'etwas zerreiflen, sprengen, zerbrechen'. Dies ist eine Prakritwurzel, d. h. eigentlich trutt- und mit neuerstandenem Ablaut im kaus, trobtis. Es ist dies trutt- aus S. *a-tru-s-ta entstanden, wie ich KZ, 32, 444 ff. ausführlich dargelegt habe. Dies aber ist - idg. *.ey-trüd-s-to. Die -s-erweiterte Wurzel (= Aorist-Stamm, erscheint nun, wie ich in anderem Zusammenhang nochmals bemerke, in lett. trusu trust 'struppig werden', trusts 'zerbrechlich', transchs, transls id., lit. triúsai 'die langen Schwanzfedern des Hahnes', trusiù triusiù, trusiaŭ triisti 'sich bemithen, geschäftig sein', trüsas (triúsas) 'Bemühung', trusúti, trusinėti iter. Leskien Abl. 51 = 3131. Die Wurzel ohne -s- in lett, trādi M. Pl. 'Moder', trādēt 'modern', vgl. lit, traniù traneti 'faulen, modern', lett, trunet id. (Leskien Abl. 56 = 718, g. brutsfill 'Aussatz'; usbriutan, l. trūdo usw. Zur Bedeutung in trūsiù stimmt abg. truditi 'beschweren, qualen', trudu 'Muhe, Anstrengung'.

8. musta- M. N. (musta F. Varah, Yogay, 7, 6) 'ein Gras, Cyperus rotundus' (als N. wohl 'die Wurzel dieses Grases' z. B. Suçr, 1, 163, 2 usw.; hierzu mustaka- id, und (lex.) 'ein bestimmtes vegetabilisches Gift'. Es kann dies nur aus *mut-to- erklart

¹⁾ Zum Bedentungswechsel gestoßen, zeistoßen': 'klein', vzl. z B, τυννός 'μικρός, τηλικούτος, τυννούν wohl zu lesen τυννούτον 'τόν μικρόν. Daß im Griechischen dialektisch -δν- zu -νν- geworden ist, bat nichts Befremdendes; es ist dies eben — s. tunua-.

werden und ist vermutlich zu ji-müta- M., das außer (vedisch) 'Gewitterwolke' (und andere Bedeutungen bei Lexikogr.) auch 'Cyperus rotundus' Rājan. 6, 140 bedeutet, in Beziehung zu stellen. Wo diese Wörter weiter unterzubringen sind, ist nicht leicht zu sagen, möglicherweise sind sie mit den folgenden wurzelverwandt.

S. mustu- M. F. wird von Hem, Abhidhanac, 597 gleich musti- 'Faust' gesetzt. Man ist natürlich leicht versucht, es nur als eine Umbildung von musti- zu bezeichnen. Ein Prakritwort kann es nicht sein (vgl. på. mutthi-, pr. mutthi). Es konnte dann nur eine prakritische Gestalt des ins Prakrit entlehnten sanskritischen Wortes (tatsama) sein, die wieder dem sanskritischen Wortschatz einverleibt worden wäre. Dann aber sieht man keine Veranlassung für den -u-Stamm. Statt dessen kann man mustuals echtes Sanskritwort ansehen und aus *mut-tu- herleiten. Unverwandt mit musti- braucht es dennoch nicht zu sein: dies kann = *mut-s-ti- sein mit schon indogermanischer Beseitigung des -t-. S. muşti- bedeutet außer 'die geschlossene, geballte Hand, Faust: Handvoll; Griff' nach Mahidh. zu VS. 23, 24 noch 'penis'. Man denkt unwillkürlich an lat. mato (-onis) 'das männliche (flied, penis' (Lucil., Hor.), mutonium, πέος Gl., vgl. Mutinus u. Mutunus = Priapus und meton. 'penis'; ir. moth i. ball ferda; musti- aus *mut-s-ti- zu erklaren, d. h. ein -s-Stamm zu Grunde zu logen und -ti- auch als Sekundär-Suffix anzunehmen, unterliegt keinem Bedenken: so sind s. qabhas-ti- 'Arm', ksipas-tiid. (Naigh. 2, 4 noben ksipati-), pulas-ti- 'schlichtes Haupthaar tragend', palas-ti- 'altersgrau' (Sav. zu RV, 3, 53, 16)1), vgl. Brugmann Grdr. 2. § 101 S. 288 ff. Verf. KZ. 32, 502 f. Beitr. z. gr. Sprachk. 132 f.; am nächsten vergleichbare Bildungen wie lit. ram-s-ti-s 'Stütze', smaig-s-ti-s 'Stange' (-ju-St.) oder lyste 'Ackerbeet', dim-s-tis 'Hof, Gut', kum-s-ti-s 'Faust' (-i-St.) usw.

Anerkannt ist der Zusammenhang von s. asthi- usw. mit l. oss-is; aber wie sich -sth- und -ss- entsprechen, ist noch nicht

¹⁾ Weiter *Crāvas-ti-, Agas-ti-*. Der Bildung nach sind sie völlig verschieden von su-asti-, abhi-sti-, pari-sti-, pra-sti-, ni-sti-, upa-sti-, wo Zusammensetzungen vom Nomen as-ti- s-ti- (vgl. av. s-ti-) mit Prapositionen vorhegen. Die meisten der hier verzeichneten Wörter, obwohl z. B. im anderen Sinne erledigt, findet man gesammelt von Weber 18t. 2, 41 *** f. Der -s-Stamm z. B. von pulas-ti erscheint in abg. plts-t 'Kahlheit' aus plē-s- iJ. Schmidt Voc. 2, 73, weitere etymologische Anknüpfung b. Persson BB. 19, 261).

ausgemacht. Die verschiedenen Erklärungsversuche finden sich erörtert vom Verf. BB. 18, 23 f. Von diesen scheint der von Zubatý KZ. 31, 6 f. gegenwärtig des größten Beifalls sich zu erfreuen (vgl. Stolz Histor, Gr. 1, 279, 317, 495 f. v. Planta 1, 470 f. Kretschmer KZ, 31, 435 N. 1 u. A.; dagegen mit Recht Lindsay Lat. lang. 405). Aber von vornherein ist Zubatýs Ansicht unwahrscheinlich. Von den positiven Beispielen, die Zubatý für seine Theorie anführt, ist keines nur annähernd annehmbar, vornehmlich weil eben z. B. die sanskr. Suffix-Form -istha- mit -th- sicher eine sanskritische Neuerung ist, wie, beiläufig bemerkt, auch -th- in stha- und Andres mehr (vgl. noch Brugmann Grdr. 1. § 703 S, 633, § 753 S, 665, § 1023 S, 917). Andrerseits, ist -th- in S. ostha- ursprünglich, dann ist 1. ostium ein untrügliches Zeugnis für die Behandlung von idg. -sth- im Lateinischen; denn diese Wörter zu trennen, geht nicht an (vgl. J. Schmidt Pluralb. 220 ff. 407 N. 1. Verf. BB. 18, 27 f.). Und in t. vidis-ti wird man kaum umhin können, die idg. Endung -tha (umgebildet) zu erblicken (vgl. Brugmann Grdr. 2, § 988 S. 1343): die Erklarung von Zubatý a. a. O. S. 4 und v. Plauta I, 470 scheint mir zu gekünstelt. Die Erklärung Zubatys von dem Superl.-Suffix -issimo- im Lateinischen finde ich gar nicht einfacher als die von Brugmann Ordr. 2, § 73 S. 168 f.: es ist *-is-s-imo- eine Kombination von *-is-imo- (noch in *pulcr-is-imo- zu pulcerrimus) und -s-imo- (noch in maximus, oxime, medio.cimus, osk. nesimo-, air. nessum usw.)1). - Mein eigener Vorschlag oss-is zu deuten (BB, 18, 23 f.; vgl. jetzt Brugmann Grdr. 2 1, § 703 Anm, S, 633, § 753 S. 665), obwohl a priori möglich, hatte keinen anders woher bezeugten -s-Stamm zur Grundlage, sondern dieser war ad hoc postuliert. Es ist klar, daß eine Deutung vorzuziehen ist, die innerhalb der Grenzen der tatsächlich vorhandenen Stämme bleibt. Der einsilbige Stamm l. oss- kann mit s. asth-, av. ast- (gen. ast-as (ca), azdobiš usw.), gr. óct- áct- (octéov, őctρεον, δετ-ρακον, δετ-ακος, άετ-ακός, άετ-ράγαλος, identisch sein, wenn wir einen idg. Stamm *ott(h)- ansetzen; dann erledigen sich alle Schwierigkeiten, denn die Annahme Conway's Verners law in Italy 110 Anm., daß -tth- im Italischen als -st- erscheine, hat gar nichts Überzengendes. Ob man über die Grundform *otth- hin weitere Anknupfungen machen kann, ist hier nicht

¹¹ Vgl jetzt oben S. 9 ff. - KU.

von Belang. Eine Vermutung mag jedoch hier Platz finden. Idg. *ozdo- in ŏzoc, arm. ost, g. asts usw. kann aus früherem *od-do- entstanden sein. Das griechische Wort bedeutet nicht nur 'Ast, Zweig', sondern auch 'Knoten, Knorren'; so auch mndd. ōst, ndd. ost aust, ndl. oest, ags. ost, aus *ōzdo- und dies eventuell aus *od-do-. Diese Bedeutungen liegen der von s. asth-i, l. os usw. so nahe, daß man sehr wohl darauf verfallen kann, die beiden Sippen auf ein gemeinsames Wurzelelement od- zurückzuführen. Es wären dann idg. Grundformen *od-th(-i)- resp. *od-do-anzusetzen. Die Wechselbedeutungen 'Ast' und 'Knoten' begegnen uns wieder in den in der Note weiter besprochenen wohl hierher gehörenden Wörtern 1) s. údga-, 'Rohrstab, Stengel' (vgl. lit. údega 'Schwanz', so zu sagen, eine Kollektivbildung dazu) einerseits, und air. odb, kymr. oddf 'knob, tuberculum' andrerseits 2).

¹⁾ Sehr möglich ist, daß s. ddga- tev. mit occoc), air. odb "Knoten" hierher gehört. Zunächst daß s. adga- 'Rohrstab, Stengel' mit air. odb zusammenhängt, kann kaum zweifelhaft sein (vgl. Fick 2, 50. Bartholomæ IF. 5, 35; anders aber nicht richtig Liden Sprakvetenskapliga sällskapets förhandlingar 1891 -94 S. 79 = BB. 21, 111, 118). Beide genen von idg. *odgo- aus. Dazu wohl nach Bezzenbergers Vermutung Fick * 2,50 lit ådega "Schwanz", lett. ödega "Mähne, Schweif". Wir haben sonach zu konstatieren *od-go- und *öd-go- wie *od-do- und *öd-do-. Soll nun aber mit Bartholomie ZDMG. 46, 305. IF. 5, 355 s. ddga- air, odb samt bzoc, g. asts zu ocxoc ocxn gehören (vgl. Fick 2, 50. Kretschmer KZ. 31, 452 N. 2. Walde KZ, 34, 523;, so mussen wir wohl I, verschiedene Suffixe annehmen -go- und -gho-) und 2. ein -z- zwischen &d- (und -go- resp.) -gho- voransetzen: *bd-z-gho-, woraus gr. öcyoc öcyn, ücyoc ücyn. An sich könnten ja dann ddga- wie air. odb aus *ozgo- vgl. Fick 2, 50. Foy IF. 8, 204) und dies aus idg. *odzgo- erklärt werden. Dafür spräche allerdings das von Hübschmann IF. 4, 119 angeführte (unsichere) paz. azg "Zweig', sowie, was ich hier nicht näher ausführen kann, an. askr, ahd. asc, ags. wsc 'Esche', das ich hierzu stelle. Vgl. auch aisl. esp. ags, wsp, ahd. aspa, das ich auf idg. *ozdyā zurückführe und in letzter Hand aus *od₁z -dyo- herleite. - Zuletzt über ocxoc usw. Osthoff IF. 8, 17 f.

^{2.} Ob die von mir IF. 2. 60 erwähnten Wörter asshirå-, -cant, asshila, asshi- (lex. 'Samenkorn' wirklich ein -sthi- -- s. asshi- enthält, mag freiheh dahingestellt bleihen. Liden Stud. z. aind. u. vgl. Sprachgesch. 83 geht von derselben Wurzel aus wie ich, legt aber einen mit Suff. -thi- weitergebildeten -s-Stamm olie)-s- zu Grunde. Obwohl möglich, ein wenig bedenklich wegen des Nichtvorhandenseins eines Suffixes -thi- in historischer Zeit. Weinger wahrscheinlich asshila zu aç-man- (BR. Wackernagel Aind. Gr. § 202 b. S. 230 § 208 b.a. S. 238) und asshirantzu arwuv arvoiva (Bartholomæ Stud. 2. 103. Wackernagel Aind. Gr. 1, § 202 d. S. 230, § 208 b.a. β. S. 238 f.).

Abd. wanst, mbd. wanst, wenst, abd. wanast, wenist M. setze ich gleich s. vanisthil- M. 'Mastdarm' ('sthüluntra') oder nach andem 'ein in der Nähe des Netzes liegender Körperteil' von RV. 10, 163, 3, AV. 9, 7, 12 an durch die vedische Literatur hindurch. Ich erkläre dies aus *uonad-sthu- durch indogermanischen Schwund des d. Das Wort bedeutet ursprünglich 'im Bauch befindlich' (sthu-: sthū-), dann substantiviert und auf einen gewissen Teil der Eingeweide spezialisiert. Der Wechsel vom wanast and wenist durfte sich am besten aus einem ursprunglichen -u-St. erklären. Die zu grunde liegende Wurzel cresp. das Wurzelnomen) *yenad- erkenne ich zunächst in lat. reuter aus *ventr- aus idg. *uentr- aus *uendtr- (mit Vereinfachung des Dentals nach der oben erwähnten Regel von de Saussure MSL, 6, 246 f. u. A.) 1). Hieran schließen sich zwei für unsren Zweck bedeutungsvolle Wörter, nämlich einerseits s. rasti- M. 'Blase, Harnblase', auch 'die Gegend unterhalb des Nabels' von AV. 1, 3, 4 an in der Literatur gebräuchlich. Dies Wort ist seit jeher mit I. consica, cossistica zusammengestellt. Man hat dies getan unter Annahme eines ad hoc erfundenen Lautgesetzes. daß -nst- im Lat, -ns(si- geworden sei (vgl. W. Meyer KZ 28, 166, v. Planta 1, 393. Fröhde BB, 16, 186. Prellwitz BB, 22, 123 u. A., Das lat, Wort aber läßt sich nur aus *unt-tt-ka erklaren; zu grunde liegt ein *r@nos(s)i-, das eher mit s. rasti- zu identifizieren ist: rasti- ist = idg. *unt-ti- (aus *und-ti-). Nur auf diese Weise lassen sich die Worter vereinigen, aber nur, soviel ich sehe. auf diese2). Die in den behandelten Wörtern zu tage tretende 'Wurzel' uen(a)d- ist eine nasalierte Form der Wurzel ued-, udin s. udára-, udará- 'Bauch, Magen', an-ūdara- 'ohne Bauch', ht. vedaras 'Magen', worither s. J. Schmidt Ph. 205. Verf. IF. 2, 15 f.

Sehr sehwierig ist das sanskr. Wort stûna- M. N. 'dhe weibliche Brust, Zitze' (bei Mensehen und Tieren), auch 'Brustwarze des Mannes' sowie 'ein (zitzenähnlicher) Zapfen an einem Gefäß' von RV. 1, 164, 19, 169, 4, 2, 39, 6, 7, 96, 6 an 3). Daß es zu στηνίον στή-θος Hes. sowie zu στή-θος 'Brust, Ballen der Hand, Hacke' und arm. stin gehört, kann kaum zweifelhaft sein.

2 (Vergl IF 12, 183 Fußn, 1. - K. B.)

Weder die beliebte Zusammenstellung mit γαστήρ noch die mit s. jathdra- ist haltbar.

³ Hierzu ziehen BR. das nur in Lex. bezeugte Wort kha-stanī 'Erde'. eine Zusammensetzung von kha- 'Offnung' und stilna-.

Aber ebensowenig kann man sich entschließen, die eranischen Formen davon zu trennen. Av. fētāna- und np. pistān 'weibliche Brust', afgh. pistán (Lehnw.), phlv. pistán (d. h. pistán). Bartholomæ hat oft dies Wort gestreift. Hdb. 63. KZ. 28, 1 erklärt er die eranischen Formen aus der Präposition api, pi und stana-. Von dem war er schon IF. 1, 187 N. 2 abgekommen, und er erklart IF, 7, 62 N. 1, daß er dann das Wort noch nicht verstanden habe. An der letztgenannten Stelle hat er mit Recht die Versuche F. Müllers aus *payas-stana- auszugeben (WZ. 6, 185. 7, 277, vgl. Kirste WZ. 7, 92) zurückgewiesen (vgl. Hübschmann Pers. St. 41). Daselbst (vgl. GiPh. 1, 34)1) hat er gewiß richtig in av. fētāna-: np. pistān dasselbe Verhāltnis gesehen wie in s. pitā: gav. tā. d. h. man habe zwei ablautlich verschiedene Grundformen idg. *posteno- und *psteno- anzusetzen. In der allgemeinen Auffassung von s. s-túnn- und av. f8-tana- als auf ein ar. *pstdna- zurückgehend hat er sich folglich Th. Bannack Stud. 1, 373 und Darmesteter Et. ir. 1, 87 angeschlossen. "Wurzel'element haben wir sodann gewiß ar. ps-: pis- und als Stammbildungssuffix -tāna- anzusetzen. S. s-tana- ist aus urs. *ps-tana- entstanden durch Wegfall von p. Man sollte freilich daraus *ptána- erwarten; aber teils kann pst- im Anlaut (resp. sandhi) anders behandelt worden sein als im Wortinlaut (vgl. Wackernagel Ind. Gr. 1, § 229 S. 261), teils kann -s- hier von etwas andrer Natur gewesen sein als ein ursprüngliches, m. a. W. es kann lung, -88-, gewesen sein. Wenden wir uns zum Iranischen, so begegnen wir np. pistan, nicht *pistan, was man erwarten würde. Es zu erklären "wie döst gegenüber ap. dausta usw." heißt die eine Unregelmäßigkeit durch eine andre erledigen, scheint übrigens doch np., phlv. st für st vorzugsweise im Auslaut heimisch zu sein (Hübschmann Pers. St. 236 f.). Np. pistan deutet auf ein aus -t- entstandenes -s-, d. h. ar. *posstana- : *psstana-. Wie nun s. stána- als Voraussetzung ein *psstana- (nicht *pstana-, was *ptana- ware) braucht, so erheischt auch das gr. crnviov eine andre Grundform als *pstēnijo-. Denn daraus sollte *πτηνίον werden (vgl. πτάρνυμαι : ἀπο-φθαράξαςθαι το τοίς μυκτήρςιν είς το έξω ήχον προέςθαι Hes.). Wir sind auch hier ein *psstenijoanzusetzen genötigt. Ar. *psstana- und gr. *psstēno- können nur

Über aradva-fänyå yt. 22, 9 — worüber F. Müller WZ., 6, 182 f.
 167 anders — s. Bartholomæ GiPh. 1, 11, IF, 5, 367, 7, 62.

aus idg. *pt*těno- aus *pt-těno- hergeleitet werden. Auf eine solche Grundform weist auch das Germanische hin.

Was sollte nämlich im Germanischen aus *pt-teno- werden? So viel ich sehen kann, nur *pt-seno- und weiter *ps-seno-, was schon früh zu *pseno- geworden sein mag. Da in fast jeder Periode der germanischen Sprachentwicklung ps (fs) umgestellt worden ist, so ist daraus ohne Zweifel urgerm. *spēno- erwachsen. In den germanischen Einzeldialekten ist der Lautwandel ps. fs zu sp häufig bezeugt; hier nur einige wenige Beispiele: ahd. wafsa, mhd. wefse, ags. wafs: mhd. wespe, ongl. wasp: dieselbe Umstellung im lat, vespa (: lit, vapsa); urgerm, *knufsan-: mlid. knospe; ndd, grapsen; mengl, graspen., nengl, grasp; ndd, tiepsken; abd. zispjan; aisl. *ripsa (vgl. schwed. repa): rispa; aisl. *qaipsa (vgl. schwed. mun-gipa): qæispa, qeispa (Noreen Aisl. u. anorw. Gr. 141. Kluge u. knospe). Man hat allen Grund, anzunehmen, daß dieselbe Umstellung unter analogen Bedingungen, die freilich nicht ganz klar zu stellen sind, auch urgermanisch hat eintreten können. Über analoge Erscheinungen (bez. gegenteilige Vorgänge) aus andren Sprachen (Brugmann Grdr. 21, § 992 S. 867 f., besonders aus dem Griechischen s. Kretschmer KZ. 29, 457 ff. 31, 438. Vaseninschr. 180 f. Unter analogen Bedingungen muß dieselbe Umstellung im sandhi - d. h. im Anlaut von Wörtern - stattgefunden haben. Auch wenn Kretschmer KZ, 31, 412 ff. recht haben sollte, daß schon indogermanisch ps- (wie ks-) im Anlaut je nach den Sandhiverhältnissen als ps- (resp. ks-) und s- gewechselt haben — die meisten von Kretschmers Beispielen sind sehr unsicher - so kann oder muß, speziell was das Germanische betrifft, eben die Wechselform ps- dort als sp- erscheinen. Freilich glaubt Kretschmer - der KZ. 29, 469 behauptete, daß in allen übrigen Sprachen (außer dem Griechischen, Indoiranischen, Armenischen und Lateinischen) die Lautfolge sk, sp aus ks, ps zur Alleinherrschaft gekommen sei - jetzt KZ. 31, 438, daß "die Fälle, in welchem dem w- in den verwandten Sprachen sp-, sk- entsprechen soll, hinsichtlich ihres etymologischen Zusammenhanges nicht so sicher seien, daß wir durch sie die Umstellung für erwiesen ansehen dürften". Einigen aber glaube ich doch Beweiskraft zumessen zu können. Ich nenne warác "Tröpfchen' aus einem *wako- gebildet: lit. spakas "Tropfen'; ψαλίς 'Schere': lit. spàliai 'Schäben, Abfall'; ψάρ 'Star': as. spra 'Star', nhd. sprehe, ahd. sparo. Hierzu noch besonders die idg. 'Wurzel' pstei-u-: pstei-u- (psteieue- Kombination von psteie- und psteue-). Hieraus erklärt sich s. *st.hūr- statt *pstiv- wie siv-, div-, miv-), dessen sth- aus tisthėva usw. stammen mag (vgl. Hübschmann KZ. 27, 106. Bartholomæ AF. 3, 34 N. 2). Aus pst.jū- (vgl. s. syū-, dyū-, sthyū-) erklären sich πτόω (*-φθύω; aus *pstu-); und aus pstiu-, pstiū- mit Umstellung von ps- zu sp- und — vielleicht damit im Zusammenhang stehender — Verdrängung des tg. speiwan, ahd. spiwan, aisl. spija, sowie lit. spiūuju. abg. pljują aus *spjują.

Jedenfalls glaube ich berechtigt zu sein, germ. *spēnoaus *pssēno- zu erklären. Urgerm. *spēno- sowie Ablautsformen
*spono- *spṛṇno- finden sich nun in folgenden germanischen
Wörtern: aisl. spine 'Zitze', mhd. spen F. 'Brust, Milch', mhd.
spün-n)e, ahd. spunni F. 'Brust, Euter', nhd. span- in span-ferkel,
mhd. spen-varch usw.

Dasselbe *speno- erscheint auch in dem kelt. *spenio-, woraus air. sine 'Zäpfchen, Zitze' -phne in bō tri-phne (= bō tri sine). Fick 4 2, 299. Foy 1F. 6, 320. Im Litauischen hat sich das vorauszusetzende aus *pstěnio- stammende *sptěnio- zu spěnio (vgl. spjáuju) vereinfacht und erscheint als spěnýs 'Zäpfchen im Halse, Saugwarze', apr. spenis 'Zitze'.

Was sollte aus idg. *pt*t(t)no- im Lateinischen werden? Zunächst wie im Germanischen *pss t)no-. Nach l. sabulum, das = *psabhlo- ist (vgl. de Saussure Mom. 60. Verf. KZ. 30, 431 f. u. A.) zu urteilen, erwartet man *seno- resp. *sino-. Man könnte versucht sein, mit Darmesteter Et. ir. 1, 87 l. sinus wenigstens in der Bedeutung 'Brust, Busen' hierher zu stellen. Abgesehen von der unkontrollierbaren Möglichkeit, daß in sinu- zwei Wörter zusammengefallen sein könnten, muß man doch wohl dem lat. sinus in der Bedeutung 'bauschige Rundung, Krümmung, Bausch, Falte' usw. eine ganz andre Verwandtschaft zuweisen, besonders wenn alb. gi-ri M. 'Busen, Schoß, Meerbusen' urverwandt (G. Meyer Wb. 140, Alb. St. 3, 44) sein sollte. In dem Falle wird man wohl l. sinus alb. gi mit Lidén BB, 19, 284 zur Wurzel si- 'mittere' ziehen müssen 1).

Wir haben die Ansetzung einer indogermanischen Grandform *pt*téno- durch alle beteiligten indogermanischen Sprachen,

¹⁾ Wozu noch vielleicht 1. simm sinus 'tönernes Gefäß zu Wein, Milch usw., ein Asch', eig. 'Bausch, Gewölbtes' (anders Lidén Uppsala-Studier 82).

die beweiskräftig sind, begründet. Daneben fand sich auch ein *pət*téno-¹). Diese beiden Formen, die neben einander lagen wie z. B. *ptér-: *pətér-, *st(h)-tér-: *st(h)-tér- usw., können im Sprachbewußtsein, sogar in demselben Paradigma, einander so nahe gelegen sein, daß es unabweislich war, eine einmalige Differenz des Konsonantismus auszugleichen. Ein ursprüngliches neben *pt-téno- liegendes etwaiges *bət-téno- kann unmittelbar zu *pət-téno- umgebildet worden sein.

Wir trennen ganz natürlich -t(e)no- -t(o)no- als Suffix ab (wie übrigens Th. Baunack Stud. 1, 373 und wohl auch Bartholomæ 1F. 7, 62 f. u. A. schon getan) und gewinnen damit freilich kein sonst lebendiges Suffix mit bestimmter Bedeutung. Wie viele Suffixbildungen aber sind nicht als solche in proethnischer Zeit abgestorben! Dies wird besonders mit Suffixen geschehen sein, die in Wörtern für Körperteile und del. enthalten waren. Ein Suffix -t/6 mo-, obschon es kaum noch anderswo als in Temporalbildungen lebendig zu sein scheint (s. Brugmann Grdr. 2 § 69 S. 151 f.), steht deutlich in derselben Beziehung zu den Suffixen auf -(6)no- wie fast unzählige andere Suffixe mit -t- zu solchen ohne dasselbe (-lo-: -tlo-, -ro-: -tro-, -ero-:-tero-, -nu-: -tnu- usw. s. Verf. Beitr. z. gr. Spruchk. 100 ff)., so daß es nicht zu kühn wäre, ein solches einmal lebendiges Suffix anzunehmen, auch wenn es nicht in tatsächlichen Resten vorhanden wäre. Solche Reste sind indessen sowohl die persischen Infinitive auf -tanaiy wie noch z. B. Fälle wie s. cyau-tna-'Veraustaltung, Unternehmung, Erschütterung', av. 3yao-9na- 'Tat' (vgl. Geldner KZ, 28, 262. Bartholomæ BB. 15, 13, 227), s. patlana-'Stadt' (eig. 'Befestigung', s. Brugmann a. a. O. und Benfey Vollst. Gr. 161). Mit diesem Suffix also kann unser Wort gebildet sein, und zwar sowohl mit der Bedeutung eines Nom. actionis wie mit der eines Konkretum. Es erwächst uns dann wenigstens die Pflicht, womöglich das Wurzel'-Element nachzuweisen. Wie ich schon angedeutet habe, ist es möglich ein idg, *bət-tēno- anzusetzen. Dies kann = *bəd-tēno- sein. Eine idg. Wechselform *bad-tné- ergah sehon idg. *batné- nach der Regel de Saussures. Hieraus läßt sich ein, so viel ich weiß,

Die Konsonantenhiiufung ist in keinem Falle abenteuerlicher als z B bei pster- in 1. sternue: πταίρω πτάρνυμαι, bei bzde- (aus "pzdein βδέω: l. pēdo, nslov. pezdēti, oder sogar bei "pkten- in κτείς: l. pecten u. dgl

nur im Nordischen vorhandenes, unerklärtes Wort erklären, das genau dieselbe Bedeutung hat wie die bisher behandelten: ich meine schwed.-dän. (norw.) patt(e, Pl. pattar 'Zitze, Brustwarze; Brust; Muttermilch' (vgl. mhd. spen); zwei Pflanzennamen können zugefugt werden, ko-pattar 'Erica tetralix', pige-pattar 'Gnaphalium dioicum'. In Bezug auf die Erweiterung zu -n-Stämmen verhält sich idg. *pt-teno- zu germ. *spen-an- in aisl. spine wie *bod-tno- zu germ. *patt-an- in der nordischen Form patte M.

Weitere etymologische Anknüpfungen sind nicht ratsam; nur möchte ich die Aufmerksamkeit — ohne weitere Behauptung — auf folgende Wörter lenken. Zunächst s. budarú-(Ujjv. zu Un. 3, 131) M. 'Zizyphus Jujuba, Judendorn; der Kern in der Frucht der Baumwollenstaude'; badarā in den Lex. 'Baumwollenstaude, ein best. Knollengewächs'; badarā 'Judendorn, Baumwollenstaude'; bādara- N. die 'eßbare Frucht des Judendorns, Brustbeeren, Frucht der Baumwollenstaude' (in der ved. Litt. wie VS. 19, 22, 90, 21, 30, Kāṭh. 12, 10 (s. Weber Ind. St. 3, 464). TBr. 1, 8, 5, 1, Çat. Br. 5, 5, 4, 10, 12, 7, 1, 3, 2, 9 usw.). Es scheint hier eine allgemeine Bedeutung 'etwas Abgerundetes, Knolle, Knopf' u. dgl. zu abstrahieren. Weiter kann dazu gehören bi-n-d-i- 'Tropfen, Kügelchen, Punkt, Tüpfel', das ich anderswo noch zu air. bainne 'Tropfen' stelle. Grundformen *bo-n-du- und *bo-n-djā. Hierzu jetzt Verf. KZ. 36, 364 ff.

S. pastyà- N. und pastyà- F. S. pastyà- N. kommt an zwei Stellen vor RV. 10, 96, 10. 11 und weiterhin in Zusammensetzungen wie áçia-pastya-, tri-pastyá-, ráya-pastya-, vīrā-pastya-, pastya-sád- und in den Ableitungen pastya- und pastyàvant-. Es bedeutet, wie auch in Nāigh. 3, 4 und von anderen Lexiko-graphen richtig angegeben worden ist, 'Haus', und Pischel Ved. St. 2, 211 f. will nur eine allgemeinere Bedeutung 'Sitz, Stelle, Ort' als passender angegeben haben. Für pastyà F. hat Pischel a. a. O. 212 ff. in Übereinstimmung mit Sāyana zu 9, 65, 23 (pastyānām = Sarasvatyādinām nadīnām). 4, 1, 11 (pastyāsu = grhēsu oder nadīsu) die Bedeutung 'Fluß' erwiesen: wie denn auch Pastyā als Name eines Flusses des nördlichen Kuruksetra vorzukommen scheint (ib. 209, 217 ff.).

Zunächst hat man — um einstweilen von pastyå abzusehen — zu pastyå- 1. posti-s gezogen (vgl. Benfey Or. u. Occ. 1, 35. Graßmann Wb. 797. Bartholomse BB. 15, 33), und Fröhde hat BB. 1, 197 ff. in Auknüpfung an Lottner KZ. 5, 240. 7, 188,

sowohl die genannten Würter wie die germanischen Worter für fest, nämlich ahd, fasti, festi usw., arm. hast 'fest', auf eine Wurzel pos- bezogen (die in l. pono stecken soll, worüber vgl. Osthoff Perf. 611 ff.), s. noch Fick 41, 85, 481. Uhlenbeck PBB, 20, 328. Prellwitz BB. 22, 123 u. weitre Lit. bei Osthoff IF. S. I. Der letztere Gelehrte will, - ob mit Recht, lasse ich dahingestellt lat. postis davon abtrennen. Hält man im übrigen an Verwandtschaft mit germ. *fostu- fest, muß man idg. Grundformen *postuund *postio- ansetzen; wofür Prellwitz a. a. O. eine Etymologie versucht hat, die nicht eben wahrscheinlich ist. Eher ware an *po- \rightarrow -st(h)-u- and *po- + -st(h)-i-1) zu denken (vgl. Osthoff a, a, O. 7 f.). Jedenfalls wäre für unsre Aufgabe in diesem Beispiel keine Stütze zu finden. Ich will indessen - vorausgesetzt, daß meine Ansicht, daß idg. -tt- in ungestörter Entwicklung s. -stergebe, durch anderweitiges einschlägiges Material als gesichert gelten darf - für das sanskritische Wort eine andre Herkunft wenigstens erwähnen, die seitens der Bedeutung ebenso möglich ist: pastyà- kann die ungestörte Entwicklung von idg. *ped-tiosein. Mit Neueinführung von der Wurzel pad- dagegen die gewöhnliche Vertretung in s. pat-tana- N. 'Stadt', urspr. 'Befestigung' zu pad- in pi-bd-aud- 'fest', s. Brugmann Grdr. 2 § 69 S. 151; vgl. l. op-pidu-m, πεδό-v, s. padd- N., pad-yate usw.

Muß man betreffs pastyà- N. 'Haus, fester Wohnsitz' bei einem non liquet stehen bleiben, so kann man in Bezug auf pastyà 'Fluß' begründeten Verdacht hegen, duß es sein -st-aus -tt- hat. Ich erkläre es aus *pot-tjà (*pet-tjà) und sehe darın dieselbe Wurzel wie in ποτ-αμός 'Fluß', d. h. pet- 'fliegen, fallen' in s. pátati, πέτομαι, πί-πτω usw. (L. Meyer Vgl. Gr. 12, 299. 21, 1019), oder zu pet- 'ausbreiten' in πετάννυμι, l. pateo usw. (Fick BB. 4, 182. 41, 473. 2, 27. Bechtel Hauptpr. 267), welche Wurzeln doch im Grund identisch sind.

Nach den Lexikographen gibt es ein lastaka- M. 'die Mitte des Bogens', dazu lastakin- 'Bogen'. Es ist eine gewöhnliche Sekundärbildung mit -ku- von einem lasta-, das das Aussehen eines Part. hat. Es kann von einer sonst ausgestorbenen Wurzel

¹⁾ Vgl. z. B. S. anu-sth-u-, su-sth-u-, rani-sth-u-, opa-sthu Un 1, 25, vgl. Whitney § 1178 b. Damelsson Gramm. Anm. 1, 47 f. 2, 38. Persson Wurzelerw. 122 ff. 150 u. A., sowie s. prati-sth-t- u. Anderes mehr vgl. J. Schmidt Krit. d. Son.-Theorie 90 N. Prellwitz BB. 22, 122. Osthoff a. a. O. S. 8 u. A.).

lat- aus gebildet sein und 'gebogen' bedeutet haben, so 'der speziell gebogene Teil eines Bogens'. Diese Wurzel erkenne ich in s. lata 'Schlinggewächs (womit verglichen werden die Brauen, die Arme, die Klinge eines Schwertes, die Locken, der schlanke Körper eines Weibes, der Blitz), Ranke, Riemen einer Peitsche, Geißel, Perlenschnur' (wozu noch Bezeichnung für mehrere Pflanzen überhaupt). Hier tritt unzweideutig eine allgemeine Bedeutung 'biegsam, geschmeidig' zutage, was bestätigt wird durch Vergleichung von Material aus andren Sprachgebieten: lata ist aus *Inta und ist Fem. zu l. lentus 'biegsam'. Aus der Normalstufe stammt and. lindi 'weich, sanft, zart, milde', as. lithi, ags. lide. Diese Wörter haben wenigstens unmittelbar nichts mit g. af-linnan zu tun, das aus idg. *li-n-μō entstanden ist (vgl. λi-να-μαι τρέπομαι Hes., λιάοζμαι 'entweiche' usw. s. Danielsson Pauli's Ait. St. 4, 171. Persson Wurzelerw, 5 f.), Unmöglich ist es nicht (entgegen Uhlenbeck PBB. 17, 437), daß der Linden-Name ahd. linta usw., sowie gr. έλάτη nsw., lit. lentà 'Brett' zur selben Sippe gehört: lentd 'Brett' ist vom Baumnamen überhaupt abgeleitet. Dieser aber kann daher seinen Namen haben, daß er vor allem durch seinen zum Binden geeigneten Bast gekennzeichnet war. Tritt uns ja diese Bedeutung, evident aus der der Biegsamkeit hergeleitet, in nhd, dial. lind 'Bast' (vgl. gr. φιλύρα 'Linde' und 'Bast') entgegen, wie übrigens noch lit. lintà 'Zierhand' und aisl, linnr 'Gürtel' eine andre Seite der Grundbedeutung 'Biegsamkeit' spezialisiert. Weitres über die Wurzelform ele-, elő-, öle- 'biegen' und ihre Erweiterungen s. Verf. Beitr. z. gr. Sprachk. 106 f. 120 f. 128, 141 ff. 149, IF, 2, 58 ff. 3, 245 f. BB, 18, 21, Persson Wurzelerw, 185 ff. 239; Andres noch, speziell mit der abgeleiteten Bedeutung 'abrunden, rund sein', Lidén Studien zu altind, u. vgl. Sprachgesch, 82 f. 1ch möchte speziell daran erinnern, daß eben von dieser Wurzel gebildet sind Wörter, die den etwaigen Sinn 'Bogen' haben: s. artni 'Bogenende': aratni- 'Ellenbogen'.

S. masta- (nach Lex. N.) 'Kopf', Dvirūpak. in ÇKDr. Dhūrtasamāgama in Lassens Anth. 70, 2 mit Sekundārableitung māstaka- M. N. (Ujjval. zu Uņādis. 3, 148) 'Kopf, Schādel: Gipfel von Bergen, Bäumen, überhaupt der obere Teil eines Gegenstandes; die gipfelförmigen Blattknospen verschiedener Palmarten. Palmkohl' außer bei den Lex. belegt in epischer und klassischer Zeit (z. B. MBn. 5, 2046. 7, 4565 usw.). Dazu mastika- N. 'Kopf' (Lex.), mastiska- M. N. 'Gehirn' von RV. 10, 163, 1. AV. 9, 7, 2.

10, 2, 8, 26 an. Dies letztere Wort sieht aus wie eine Bildung auf -ka- von einem -is-Stamm, wie z. B. jyötis-ka-, ähnlich z. B. von -as-Stämmen sadyas-ka-, arētas-ku-, anīyas-ká-. Aus den letzteren Bildungen hat man ein Suffix -ska-, aus juotiska- usw., ein Suffix -iska- (d. h. idg. *-s-ko-, *-is-ko-) abstrahiert. Hierzu die griechischen und germanischen Bildungen wie παιδ-ίσκος. g. biudisks usw. (Brugmann Grdr. 2, § 90 S. 259 f.). S. mastiskakann sein: eine Bildung mit -ka- auf ein *mastis- oder eine Bildung auf -ska- auf *mosti- oder eine Bildung mit -iska- auf Grund des genannten masta-. Daß es Bildungen auf -ti- und -tis- hat geben können, ist selbstverständlich. Jedenfalls gibt es noch eine Bildung auf -tu-, mastu- in mastu-lunga 'Gehirn', dessen letzteres Glied wohl identisch ist mit lunga- = mātu-lunga 'Citrone' (Lex.), vgl. noch mastaka-lunga- 'Hirnhaut'. Zu vergleichen noch phly. mastarg, masturg 'Gehirn, Hirnschüdel', av. mastarzyan-'Gebirn' (Horn 284).

Daß hier s. -st- = idg. -tt- ist, läßt sich etymologisch beweisen. S. masta ist = idg. *mnt-to-. Die Wurzel ist men-t-, eine -t-Erweiterung von men- in e-min-ere, pro-min-ere, minæ (-arum) usw. s. Persson Wurzelerw. 74): die allgemeine Grundbedeutung 'hervorragen, spitz hinaufsteigen'. Zu men-t- außer 1. mentum 'Kinn', l. mons, das ich als ein Wurzelnomen *mon-t-s (wie φώρ, ρώψ usw.; anders Brugmann Ber. d. s. Ges. d. Wiss. 1893. 144 N.) auffasse. Weiter vor allem germ. *minpa- 'Mund' in aisl. minnask, aschwed. minna(s), adan. minnas 'küssen' und and, mindil, ka-mindil 'lupatum', ags. midl, midl N. 'Gebiß am Zaume', aisl. mel N. Pl. 'the mouth-piece, bit' (aus *minbla-). nisl. mil usw. (aus *minbila-), s. Lidén Uppsalastudier 79 f. S. masta-(ka-) bedeutet ja eben etwas 'Emporragendes' im allgemeinen, 'Gipfel von Bergen' usw., dann speziell 'Kopf, Schädel'. vgl. l. minae 'die hervorragenden Zinnen der Mauern', l. mont-, aisl. ménir 'Dachfirst'. Die Bedeutung 'Gehirn' von mastuund mastiska- kann sekundär sein oder die Wörter können als Sekundärableitungen betrachtet werden und sich zu masta-(ka-) verhalten wie 1. cerebrum (aus *keras-ro-) zu s. ciras- 'Haupt' usw.1).

¹⁾ Unwöglich ist freitich nicht, daß die Wörter, die Gehirn' bedeuten, nämlich mastu- und mastiska-, auch zur folgenden Sippe gehören; ich verweise in dieser Hinsicht auf meiner Behandlung von s. majjan- (aus *madzgen-) a. a. ().

Man hat s. masta-(ka-) 'Kopf' mit μάτταξ 'Mund' zusanımengestellt. Das ist möglich unter der Voraussetzung, daß dies nicht ursprünglich das 'Kauwerkzeug' bedeutet. Daß dem aber so ist. dürfte Hom. δ. 287. ψ 76 beweisen, wo μάσταξ als die Mundhöhle, der innere Mund zu verstehen ist. Hom. 1 324 scheint es auch 'Speise, Nahrung' zu bedeuten (τροφήν Schol., μάςτακα την μεμαςτημένην τροφήν Hes., wohl mit Bezug auf diese Homerstelle). Ob man hier eine zu Grunde liegende Bedeutung (resp. Wortbildung) 'das Zerkaute oder zu Zerkauende' anzunehmen hat, ist zweifelhaft: eher ist es wohl soviel als 'Mund' = 'Mundvoll, Bissen'. Jedenfalls paßt diese Bedeutung nicht gut zur angenommenen Verwandtschaft mit s. mastaka-. Ohnedies ist übrigens µάςταξ schwierig. Man kaun es aus *mnthtak- herleiten und mit Fröhde BB. 8, 330 zu s. math-nati stellen. vgl. μάθυιοι τνάθοι Hes. wohl aus *mnthu-, oder man kann es mit Persson Wurzelerw. 34. 43 zu einem (s-)mo-l- 'zermalmen. zerkauen' in germ. *mab-an- 'Made' ig. maba, ags. mada, ahd. mado), ματάομαι (aus ματ-jα-1); es kann aber auch aus *mnthidsein, ziehen. Jedenfalls bleibt gr. μύτταξ 'Oberlippe, Schnurrbart', in diesem Zusammenhang besser fern. Fredich dürfte die Schreibung βύςταξ (Antiphanes b. Athen. 143a) keine weitre Bedeutung haben (vgl. G. Mever 251). Es durfte — mit an μάςταξ angeglichener Suffixbildung - mit aisl. mú-li, ahd. múla, lett, mu-te, s. mu-kha- usw. wnrzelverwandt sein.

Von dem eben behandelten mastu- 'Kopf' muß getrennt werden mastu- (Unadis 1, 70) N. 'Saurer Rahm' (angegeben als dadhimanda- 'das Obere von saurer Milch') von TS, 6, 1, 1, 4. Çat. Br. 1, 8, 1, 7, 3, 3, 4, 2. Kāth 36, 1 usw. an sowie bei den Lexikographen; es wird auch als 'Molken' erklärt'). Die etymologische Verwandtschaft dieses Wortes weist deutlich auf staus -tt- hin. Man könnte nun freilich, wie BR., das Hauptgewicht auf 'das Obere von saurer Milch' legend, vermuten, daß dies mästu- mit mastu- 'Gehirn' identisch sei. Dies geht jedoch meines Erachtens nicht an. Das Wort ist im Arischen

¹⁾ L. mando ist jedenfalls nicht aus *matnö, sondern aus *ma-n-dö aus einem mit ma-t- paralle.en nasalinfignerten ma-d- kauen entstanden. Von der Wurzel menth- kommen außer den bekannten dazu gezogenen, wie μοθος, μόθουρα, isl. mandidl. l. mentula noch μάστις, -ιξ. μασθλη, μασταλίδες stakes aus *math-ti- usw

²⁾ Auch andere Formen der Milch Rajan. 15, 1, 5, Bhavapr. 2, 47.

sehr verbreitet, und zwar in Bedeutungen, die deutlich auf ein andere Sphäre der Semasiologie hinweist: Flüssigkeit, besonden Milch, geronnene, saure Milch; vgl. np. mast 'saure Milch' (word dann masidan 'gerinnen)', bel. maðay, PP. mast a 'to freeze, curdle', mastay 'curds' (Hübschmann ZDMG, 54, 561), Lehnw. afgh. masta 'congulated milk', kurd. māzd 'Dickmilch' (Hübschmann Pers, St. 97), wohl (trotz dem Zweifel Hübschmanns Arm. St. 41, Arm. Gr. 1, 471 f. und Horns Grdr. 214) arm. mac-ani-m 'anklehen, anhangen, gerinnen', mac-un 'saure Milch'; -st-, urspr. oder aus -tt- seheint unter gewissen Bedingungen im Armenischen als c. (d. h. ts) vertreten (Bugge KZ, 32, 43 ff. 49 f.).

Dies Wort geht auf idg. *mad-tu-zurück, dessen Zugehörigkeit zu einer weitverbreiteten Wurzelsippe kaum zweifelbah ist. Es gibt eine idg. 'Wurzel', die ich durch folgendes Ablautschema veranschauliche: me-d-, med.e.-, mo-die)-, md-e)- und mit Nasal-Infix' mo-n-d-, mo-n-d-, m-n-d-1). Die darin zu Tage tretenden Bedeutungen sind vorzugsweise 'feucht sein, triefen, strotzen (voll sein), kleben, schmieren, fett sein, schmutzig sein, gerinnen' u. dgl. Ich habe fruher über diese Wurzel gehandelt in IF. 2, 31 ff. Hier nehme ich auf, was mir geeignet scheint, unser Wort mastu- zu beleuchten. Zunächst med- in undea 'die Schamteile'; das damit gleichbedeutende μέζεα steht dazu im Abhautsverhältnis wie ed-: ed-, µjdouai: µédouai usw. Der Forms nach aus *med-dos- oder *med-jos-, zur Bedeutungsentwicklung vgl. noch abg. mado 'Hode' aus der unten zur Sprache kommenden nasalierten Variante. Gr. μεστός 'voll' aus *μεδ-το- zeigt dieselbe Ablautstufe; vielleicht auch s. mida- Rausch, Brunst, Same', mådati '(voll sein, strotzen), sich berauschen, sich freuen, munter sein' usw., das doch auch *mndeti sein kann; dazu matté-'voll, berauscht', das abgesehen vom erneuerten -tt- wohl mit μετός identisch ist. Ablantlich ist wohl mastu- am nächsten *med-tu-, sofern nicht *mnd-tu- s. unten. Die Bed. fett (sein)* tritt besonders hervor in s. medha- 'Fleischsaft' aus *mad-dhousw. (Verf. IF. 2, 32 f.) sowie in s. mědyatí, mědatě 'fett werden', médas- 'Fett' usw. aus *mad-do-s-, woraus auch ahd. mast, ags. mæst 'Mastung', alid. mast. ags. ge-mæst 'fett, gemästet' usw. Die Form ma-d- in madóc 'triefend', madáw 'zerfließe', l, madeo

Über eventuelle weitere Zusammengehöngkeit s. Persson Wurzelerw. 10 f. 149 f. 144 f. 155 f. 180 ff.

'feucht, betrunken sein' (mattus aus *madeto-), madidus, mano (aus *mad-no), mamma (vielleicht aus *mad-mā 1)), μαδάλλω "Triefe", 1. madulsa 'Trunkenbold'. Wie μας-τός und μας-θός 'Mutterbrust, Brust. Brustwarze' aus *mod-to- *mod-dho- (vgl. s. medha-) entstanden sind, so ist maloc 'Brust' = *mod-do- (vgl. s. méda-'Fett', vgl. Schrader KZ, 28, 476)2). Aus dem Germanischen dürfte weiter außer mast usw. hierher gehören g. mats, aisl. matr, alid, muos, as, mos aus idg. *mod-to- (Fick 3 1, 170, 2, 183, 3, 229, Kluge Wb. u. mus; andere Herleitungen jedoch denkbar, wie einerseits die von Schade 597. Osthoff Perf. 71. Noreen Urg. Lautl. 50, 78, vgl. 214; andererseits Persson Wurzelerw. 43, 181). Von nasalierten Formen erwähne ich s. mándati usw. = mádati 'feucht, fröhlich sein', mit derselben Bedeutungsentwickelung wie in μήδεα usw. abg. mado 'Hode'. Derselben Bedeutungssphüre wie μαζός, μαςτός usw. gehören an ahd. manzon M. Pl. 'ubera' (ans *mo-n-d-) sowie alb. ment 'säuge, sauge' mendese F. 'Amme' (*me-n-d-: vgl. G. Mever Wb. 274, Alb. St. 3, 66). Hierzu mit der Bedeutungsentwicklung 'Säugetier', air. menn 'Zicke', kymr. mynn 'hædus', corn. min, bret. menn 'chevreau' (Fick 2, 211), messap. Menzana (Jupiter, dem nach Festus 181 die Sallentiner ein Pferd opferten, was Stier KZ. 11, 148 richtig zu alb. mes (best. mezi), geg. mas 'männliches Füllen von Pferd und Esel', meze, geg. maze F. 'weibliches Füllen' stellt, ein Wort, das in vielen südeuropäischen Sprachen entlehnt ist (s. Tomaschek BB. 9, 101. G. Meyer Wb. 276 Alb. St. 3, 28. Stolz Urbevolkerung Tirols 51, 104. Bugge BB. 18, 193, z. B. im bair. manz menz 'sterilis vacca', rheinl, minzekalb 'juuenca' (Diefenbuch Orig. 378). Alb. Grundform ist *manza- aus *mandia- aus *mondjo-. Die zuletzt zu erwähnende Form mit -n- ist s. minda, 1. mendum 'Fehler': ursprüngliche Bedeutung 'Schmutz, Flecken'. Zum Wechsel 'Feuchtigkeit, Fettigkeit' und 'Schmutz' vgl. mhd.

Sicher ist jedenfalls weder möno noch mamma. Das letztere Wort kann aus *mand-mö sein, somit zur selben Wurzel, oder = μάμμη (Fick * 1, 508 f.i; möno macht wegen seines -ā- Schwierigkeit; vielleicht *mad-s-nö.

^{2.} Eme interessante Parallele zu s. mēd- aus *mad d- ist s, nēd-aus *nacd- aus idg *nad-d- aus *nad-d-, S. ned- in JUB (s. Oertel JAOS. 16, 81, 101) usw. (s. Whitney Wurzeln 92) bedeutet 'strömen, thefen', und ist mit seinem ersten 'Wurzel teil identisch mit s. nadī 'Flub', ahd. naz, g. natjan, ahd. nezzan 'benetzen'.

rām 'Rahm' und 'Schmutz', mhd. smant 'Milchrahm'; thur, schmant 'Schmutz, Dreck', g. smairfr' fett'; wurzelverw. smar-na 'Mist, Kot' und Vieles mehr bei Persson Wurzelerw. 182 if.

lch glaube, es kann kein Zweifel sein, daß mdstu- Mzichrahm' zu der eben erörterten Wurzelreihe gehört. Was tur eine definitive Grundform aufzustellen ist, etwa *med-tu-. *mod-tu-oder *mpd-tu-, dürfte bis auf weiteres schwer oder unmozlich sein zu entscheiden 1).

Np. kepest und andere Formen 'Koloquinthe; Gift, Aristolochia' (s. Horn Grdr. 187) wird wohl auf av. kapasti-, phlv. kapast (Spiegel Ar. Periode 46: zurückgehen, obwohl die Bedeutung des avestischen Wortes unsicher ist (Geldner Drei Yasht 87). Wie schon Spiegel angenommen hat, dürfte trotz Horn lit. kopästas M. 'Kohlkopf vom Weißkohl' damit zusammenzustellen sein. Dies steht aber für *käput-to-, eine sekundäre

¹⁾ Von andren Wörtern mit -st- ist keins annähernd klar - ahgesehen natürlich von den Wortern, wo -st- idg. etymologisch gesichert ist. S. casta- N. 'eine Art Gurtel' Harsac. (ed. Bomb. 153, 4, 436, 11 ist, auch wenn es eventuell mit 1. catéria- verwandt wäre, zweidentiz. es kann *kut-to-, aber auch *kut-s-to ogl. cates- in catena, sem - > pnlasti- schlichtes Haupthaar tragend' VS, 16, 43 kann ebensogut oder besser Weiterbildung eines -s-Stammes sein (s. Verf. Beitr. z. gr. Sprachk. 132 for als aus *pulet-ti- mit Heranziehung eines nicht sicheren *puleti- in air Ulaid (Stokes BB, 11, 67). - S. gustrá-konnte man vielleicht zu gatin çatayati in Abschnitte zertrennen, abschneiden , çatana- N. das Abschneiden', Divyavad. 180, 23, 281, 30 = çatana- N. usw. mehen wollen. Das ist aber wenig wahrscheinlich. Teils würde wohl idg *ket tro- zu idg. *ketro- geworden sein. Und ein wenigstens in sanskritischer Zeit erneutittes *put-tro wäre intakt geblieben. Teils aber stellt es sich ungezwungen zu cas- 'schneiden und verwandten (worüber s. Fick *1, 548. 2, 697 41, 424, 2, 85. Fröhde KZ 23, 310 gsw.). — Ganz dunkel — ev. von fremder Herkunst - ist ein N. pr. Löstani (v. l. Listoni) Raja-Tar. 3, 10, - S. dhustura M. Stechapfel Upval. zu Upadis, 4,90, Kathas, 13, 142, 146 and Lex , identisch mit dhustura- (Lex.), dhüstüra- (Lex.), ist in seinem lautlichen Verhältnis zu dhattūra-, dhattūraka M., -ka F. der weiße Stechapfel, Datura alba', auch 'Stechapfel' überh. (Lex.) wunderlich, auch wenn sie, was walrscheinlich, Lehnwörter sind. -- S. pusta-M., pustaka-M. N. Manuskingtbuch' (klass., sind sowohl in Bezug anf das Verhältnis zu pustu- N. Modellarbeit, Bildnerei' (Lex.), pustaku- "Bosse, Bossage", wie nach ihrem Ursprung im allgemeinen unerklärt. - S. rista- M. ein best. Gewicht . ein karga oder 16 maça Gold, ist möglicherweise identisch mit citta-; dann wegen semer spezialisierten Bedeutung vom Zusammenhang mit rid- getrennt. -S. kastīra- 'Zīnn' N., kasturika, kasturikā, kastūrī 'Moschus: Hibiscus Abelmoschus' sind bekanntlich Lehnwörter,

Weiterbildung von einem mit 1. caput-, isl. hofud ablautendem idg, *kaput-; während die av. Form auf ein idg, *kapuot-ti- zurückgeht. Ein dem entsprechendes sanskritisches Wort sollte wohl *kapasti- resp. *kapasta- (ev. *kapusta-) heißen. Prakritisch wiirde dies *kapattha- resp. *kaputtha- sein. Ob nun dies etwa im sanskr. Baumnamen kapittha- M. N. 'Feronia elephantum' sein Gegenstück hat? 'Standort der Affen', wie es z. B. von BR. gedeutet wird, d. h. ein ursprüngliches *kupi-stha- müßte prakritisch (resp. daher im Sanskrit entlehntes) *kapittha-1) ergeben. Man kann folglich vermuten, daß ein einmaliges *kapattharesp. *kaputtha- volksetymologisch nach kapi- umgebildet worden sei. Das Wort ist erst im MBh. R. und Sugr. sowie bei den Lexikographen belegt, was sehr wohl eine Prakritform ermöglichen könnte. Nun gehen scheinbar die Bedeutungen einerseits des lit, und der iranischen Wörter, die deutlich konfförmige Pflanzen (resp. Früchte) bezeichnen, und andrerseits des sanskritischen Wortes auseinander. Die etymologisch verwandten Pflanzennamen können jedoch sehr verschiedene Bedeutungen in den verschiedenen Sprachen haben; außerdem zeichnet sich die Frucht der 'Feronia elephantum' wegen ihrer augenscheinlichen rundlichen Kopfform aus, so daß es nicht allzu kühn sein dürfte, s. kapittha- mit lit, kopästas unter der Voraussetzung einer Volksetymologie zusammenzustellen. Da nun die Prakritform, vorausgesetzt daß eine solche vorliegt, nut ihrem -ttheinem sanskritischen -tth- oder -st(h)- entsprechen kann, ein Suffix aber mit th ausgeschlossen scheint, so bleibt nur ein sanskritisches -st- als möglich übrig. Dies aber, die Etymologie vorausgesetzt, muß aus idg. 4t- entstanden sein.

Sollte nun s. açvatthá- 'Ficus religiosa' eine Prakritform sein -- was jedoch in Anbetracht seines zweimaligen Vorkommens im RV. 1, 135, 8, 10, 97, 5, wo es als meton, für 'ein Gefäß aus dem Holze dieses Baumes' gebraucht wird — so ist es entweder — *açva-stha- (V. Pråt, 4, 98), d. h. so viel als 'Standort der Pferde' (vgl. Kuhn KZ. 1, 467 f.); oder man könnto es mit Fay JAOS. 16 Proc. (1894, 173 als 'having water as its gift' oder 'furnished with water' erklären. In dem Falle

In der Tat vertreten durch pål. kaviffha- nehen kapittha-. Jenes fasse ich dann als ein vollständig volksetymologisch umgebildetes Wort.
 Andererseits freiheh könnte, unter Annahme der Etymologie kapi + idha-, der Mangel der Lingualisation auf Rekomposition mit itha beruhen.

ware es eine Prakritform, aus *açra-sta- entstanden. mit der ungestörten Entwickelung von idg. *-d-to- Part. 'gegeben', was mit Erneuerung des Dentals im Sanskrit als -t-ta- (a-tta- usw.) auftritt.

Ob und inwieweit es dieselbe Bewandtnis hat mit s. tuttha-N. (M. bei Lex.) 'blauer Vitriol, Feuer' (lex.); 'collyrium: Stein, Felsblock' (lex.); tutthā (lex.) F. 'die Indigopflanze; kleine Kardamomen'; tutthayati (lex.) 'bedecken, überziehen' (wohl urspr. 'mit Vitriol überziehen' BR.); kulattha- 'Name einer Hulsenfrucht Dolichos uniflorus' (MBh. Suçr.) usw.; Lalittha-N. pr. 'eines Volkes und des Fürsten desselben' (MBh.): Pittha-N. pr. 'eines Mannes (Rāja-Tar. 7, 1545. 8, 2151); Pittha-N. pr. eines Mannes; als Appell. ein Mann von der Art Ditthas: 'ein hölzerner Elephant' u. A. m. (lex.) — dies entzieht sieh meiner Beurteilung. Über kutthaté habe ieh gehandelt KZ. 32, 469 f.; ittham, itthd, itthad sind (vielleicht) einzelsprachliche Bildungen auf Grund von Pron. id. S. thutthu-kārakam etwa 'schmatzend' (vgl. Mahāvyutp. 263, 56) ist augenscheinlich ein onomatopoetisches Wort, das keine längere Geschichte zu haben braucht.

Ein Wort wie s. tuşöttha- 'saurer Reis oder Gerstenschleim' (lex.) muß wahrscheinlich fern bleiben. Freilich ist es gleichbedeutend mit tuşodaka- (vgl. noch tuşambu-), und man könnte deshalb auf die Vermutung verfallen, daß es ein mit uda-(ka-) verwandtes Wort enthalte (etwa idg. *ud-to- zu s. *usta- zu pr. *utha-); aber tuşödaka- und tuşottha- sind augenscheinlich von verschiedenen Grundbedeutungen ausgegangen: tuşödaka- ist 'tuşa-Wasser', d. h. 'das aus tuşa-, d. h. 'Reishülse', entstandene Wasser', während tuşöttha- aus tuşa- und uttha- 'der aus tuşa- entstehende' (ev. 'was in tuşa- seine Entstehung hat') besteht.

Zum Schluß erörtere ich eine Sandhierscheinung, die sich statt analogisch als lautgesetzlich auffassen läßt. Es ist bekannt, daß in Endungen, wo -s etymologisch berechtigt ist, z. B. im Akk. Plur. auf -ams usw., dies -s in klassischer Zeit vor c(h)-, (h)- und (h)- erscheinen soll; in alter vedischer Zeit ist indessen die Schreibung des -s in diesem Fall nur

¹⁾ Fittha- N. pr. eines Mannes (Rája-Tar. 7, 274) ist nach Steins Ausgabe von Rája-Tar. — mir nicht zur Hand — was auch eine von Zubatý KZ 31, 8 geäußerte naheliegende Vermutung war, nur eine v. l. von Pittha (s. Wackernagel Aind. Gr. 1, § 228 S. 262). — Pittha- ev. aus s. *Pista-aus idg. *pitta- (vgl. s. pitta- *Galle', pittala- *ein best. Tier').

sporadisch und mangelt ganz z. B. in der auf urspr. -nt ausgehenden 3. Plur. (Prät.). Man hat daraus geschlossen, daß die gebotene Schreibung in diesem Fall auf analogischer Übertragung beruhe — wie unzweifelhaft betreffs Vok. u. Lok. der -n-Stämme der Fall gewesen sein muß. Wenn nun im RV. das etymologische -s nur sporadisch ist, so kann es auf Zufall beruhen. wenn 3. Plur. Prät. ohne -s vorkommt. Dann ist es wenigstens zu vermuten, daß der Kreis der etymologischen Fälle, von wo der Analogietrieb ausgegangen ist, durch die 3. Plur. Prät. zu erweitern ist. Wenn überhaupt der Fall acrams tan auf altem vorsanskritischem Sandhi beruht, so kann wenigstens dies der Fall sein auch bei agamains tatah. Folglich hätte man hier neben den Pausalformen auch von altersher stehende Sandhiverbindungen gehabt, wo *-nt+t- zu ar. *-ns+t- geworden war. Zu der von Wackernagl Aind. Gr. I, § 280b S. 331 f. zu dieser Frage zit. Literatur noch Windisch Ber. d. s. Ges. d. Wiss. 1893, 236 f.

In zwei weiteren Aufsätzen werde ich über Dental + s(z) + Dental und Dental + s(z) + nicht dentale Explosiva') bandeln.

Upsala 2. Juli 1902.

K. F. Johansson.

Etymologien.

1. Frau Eliz. Wright hat in den Engl. Stud. 30, 341 ff. ein ne. dial. rind 'Reif' nachgewiesen, das sie scharfsinnig in den hrinde bearwas des Béowulf (V. 1363) findet. Ich will hier nur darauf aufmerksam machen, daß dieses rind aus ac. *hrind zu hrīm in demselben Verhältnis steht, wie Schande zu Scham, Sund zu schwimmen, hund-ert zu lit. szimtas, Sand zu ἄμαθος usw. (vgl. Streitberg Urgerm. Gram. S. 142, 4), also ein neues Beispiel für den Übergang von md in nd bietet.

¹⁾ Sowohl diese Aufsätze wie der vorliegende sind schon Ende 1896 und Anfang 1897 niedergeschrieben. Es wäre wohl zweckmäßig gewesen, meine Darstellung einer durchgehenderen Überarbeitung zu unterziehen. Mit andren Arbeiten dringend beschäftigt, konnte ich nur die hauptsächlichsten Zusätze machen, die durch die nach der genannten Zeit erschienene Literatur geboten waren.

- 2. Zu nhd. schlendern, niederrhein. slenden, ul. slinderen 'gleiten' gehört noch mit Ablaut westfäl. slündern, slüunern 'auf dem Eise gleiten'. Vgl. über die ganze Sippe Uhlenbeck Etymol. Wtb. der got. Spr. unter fraslindan, Franck Etym. woordenb. unter slenter.
- 3. Roman. *cridare 'schreien' (it. gridare, prov. cridar, frz. crier, span.-port. gritar) wird von Diez und Körting auf lat. quiritare zurückgeführt. Lautlich näher liegt aber zweifellos als Etymon german. *kritan st. V. (mnd. kriten, mbd. krizen, nnl. krijten, nhd. kreißen), wozu noch mit Ablaut das nnl. Subst. kreet 'Schrei' und mit anderem Suffix nhd. kreischen, nnl. krijschen gehören.
- 4. Mhd. nhd. Kranz scheint im Hd. allein zu stehn: wenn man aber an die Entstehung von ahd. Lenz (e. lent) aus ahd. lėnzo aus *lėngizo (vgl. die Nebenformen ahd. lėngizin, langez, sowie ae, lėncten) und von nhd. Schwanz aus mhd. swanz, *swangz (vgl. swangezen) denkt, wird eine Herleitung aus *krangz nicht zu kühn sein. Vielleicht ist von dem mhd. krėnzen 'kränzen' aus *krėngzen = ahd. *krėngizzen, germ. *krangatjan. auszugehen, wozu das Subst, eine Neubildung sein würde; wir kommen dann auf mhd. krang(el) 'Kreis, Kranz', krine (-ges, kringe 'Kreis, Ring', krenget, kringel 'Kreis, Bretzel', aisl. kring, -um 'ringsherum', kringia 'umgeben', kringlöttr 'rund' (vgl. Kluge unter Kring).
- 5. Got. halis 'kaum' kann adverbialer Genitiv eines Adj.
 *hal-s = κόλο-s 'verstümmelt' sein, vgl. Formen wie got. allis, raihtis, filaus. Wegen der Bedeutungsentwicklung verweise ich auf lat. aegre 'kaum' zu aeger 'krank. erschöpft', ahd. kūmo, nhd. kaum zu ahd. kūmo, ndd. kūme (as. *kūmi) 'kraftlos, gebrechlich, schwächlich', schwed. näppeligen, dän. neppe. aisl. hneppiliga 'kaum' zu aisl. hnepp-r 'knapp, gering, von kleinem Umfang oder Wert', hneppa 'klemmen, drängen, drücken', hneppt-r 'verkürzt' oder lat. maneus 'verstümmelt, gebrechlich'. Der Verstümmelte ist eben schwach!
- 6. Got. ga-tarnjan kommt nur 1. Tim. 6. 5 vor. in der Stelle: at paimi gatarnip ist sunja = ἀπεστερημένων τῆς ἀληθείας = Vulg. qui veritate privati sunt = Rev. Vers. bereft of the truth = Luther: 'der Wahrheit beraubt sind'. Wenn wir 'wegnehmen, rauben' als Grundbedeutung annehmen, läßt sich das Verbum gar wohl mit got. af-taúrnan 'abreißen', ga-taúrnan 'sich auf-

lösen', dis-tairan 'zerreißen', ao. teran 'zerreißen', ahd. fir-zeran 'zerstören' zusammenstellen.

- 7. Germ. sehran 'sehen' (got. salhan. as. ahd. sehan. aisl. sid. ae. séon) möchte ich als Bildung mit dem Präfix s- (vgl. darüber jetzt Siebs Kuhns Zeitschr. 37, 277 ff.) von der Wurzel *eq fassen. vgl. lit. akls. abulg. oko, lat. oc-ulu-s, arm. ak-n 'Auge', gr. δεεε, lesb. ὅππατα 'Augen', ὄψ-ομαι 'werde sehen', ὅπ-ωπ-α 'habe gesehen'.
- S. Wenn lat. sine 'ohne' aus s-ine (unbetonte Form von *s-ene) erklärt werden darf, stellt sich dazu, nur mit anderem Suffix, got. inu h), aisl. án, ón, as. āno, ahd. āna, -u, -o, gr. ἄνευ, osset. ánā. Die vermutete Zusammengehörigkeit mit germ. un-, air. an-, lat. in-, gr. ἀ(ν)-, arm. an-, ai. a(n)- und der Negation germ. ni, nē, idg. nē, wird dadurch nicht weiter berührt.
- 9. Ebenfalls auf Doppelformen mit und ohne s im Anlaut dürften ne. nook, me. nok 'Eeke, Winkel', das im Schottischen auch 'Vorgebirge' bedeutet, bis jetzt aber im Altenglischen noch nicht nachgewiesen ist, und mnd. nnd. snök, mnl. nnl. snoek M. 'Hecht' beruhen. Die Grundbedeutung für beide Worte wäre 'Spitze', aus der sich sowohl 'Eeke' wie 'Hecht' leicht erklären lassen, vgl. die Ausführungen in Francks Etymol. woordenboek unter snoek. Skeat in seinem Concise etymol. Diet. (New Edit.) stellt noch norweg. nakke 'abgeschnittene Eeke' und dän. dialekt. nogg 'Biegung in einem Flusse' zu nook, das natürlich auch auf ae. *hnöc beruhen kann. Im letzteren Falle wäre ndd. nl. snök aus urgerm. *sknöka- zu erklären.
- 10. Zu germ. fella-, lat. pellis, gr. πέλλα usw. 'Haut, Leder' gehört wohl noch mit Ablaut gr. cπολάς 'Fell, Leder'.
- 11. Indogermanische Verwandte von german. staba- 'Stab' hat Kluge in seinem Etym. Wörterbuch gegeben. Zu diesen mochte ich noch ohne s- lat. tabula 'Brett, Tafel' und taberna 'Bretterhütte, Bude' fügen.
- 12. Schulter, ae. sculdor usw. läßt sieh mit ahd. halda 'Halde, Abhang', ae. heald, ahd. hald, aisl. hallr (aus *halpr) 'sich senkend, geneigt', got. wiljahalpei 'Geneigtheit, Zuneigung' zusammenbringen, wenn wir idg. Doppelformen mit und ohne anlautendes s- sowie im Germanischen Ablaut und grammatischen Wechsel annehmen. Wegen des Anlauts vgl. man das ahd. skerti, herti, aisl. herdr 'Schulter'.
 - 13. Im Beiblatt zur Anglia Bd. 13, Nr. 2, S. 36 hatte ich

ae. scîr F. 'office, administration, care, business; district, shire, diocese, parish', ahd. scîra 'Besorgung, Geschäft' unt lat. cūra, alat. coera 'Sorge, Verwaltung' zusammengestellt (vgl. die Glossen: ae. procuratio sciir, ahd. procurare scira habēn) und letzteres auf ein idg. *koirā zurückgeführt, woneben das germanische Wort ein idg. *skeirā oder *skirā voraussetzen würde. Da aber das pälignische coisatens = curaverunt bietet (Sommer Handb. S. 210) sind die Grundformen vielmehr als *skoisā resp. *skeisā oder *skisā anzusetzen. Der grammatische Wechsel im Germanischen spricht eher für das letztere, also *skisā.

14. Die beliebte Gleichstellung von ae. fode 'ging' mit got. iddig, ai, áugt läßt sich nach den Untersuchungen von Sievers in seiner Abhandlung 'Zum ags. Vokalismus' (Leipzig 1900) S. 52 nicht mehr aufrecht erhalten, da er hier nachweist, daß in den ältesten Texten, die noch eo und io scheiden, bei diesem Verbum niemals io erscheint, sondern stets so oder (nordh.) ea. Wir müssen demnach *euda als urags. Form ansetzen, was einem got. *iuda entsprechen würde. Hierin erblicke ich den starken Aprist der idg, Wurzel radh, die in lat. vado 'gehe', radum 'Furt', aisl. vada, ae. wadan, mnd. waden, ahd. watan 'waten' vorliegt. Die 3. Pl. Ind. ae. éodun entspräche dann einem idg. *é-udh-nt. die 3. Pl. Opt. foden (mit aufgegebenem i-Umlaut, einem idg. *é-udh-int. Daß diese Formen dann als schwache aufgefaßt wurden und man etwa nach dem Muster von tweode-tweodun dazu einen Sg. Ind. éode bildete, kann nicht weiter wunder nehmen; lautgesetzlich hätte aus der 1. und 3. Sg. Ind. idg. *é-udh-om, -et ja nur *éod werden können, aus der 2. Sg. Ind. *é-udh-es mit i-Umlant *lod, resp. aws. *led. Die Singularformen des Opt., ¿ode, sind dagegen wieder direkt auf die idg. Grandformen *e-udh-jēm, -s, -t zurückzuführen, wobei die urgermanische Ersetzung des Singularsuffixes -je-durch das -i- des Plurals sowie die im Altenglischen eingetretene Aufgebung des i-Umlauts im Opt. Prät, ja alibekannte Zwischenstufen sind. Der Opt. èode, Pl. éoden, der ganz lautgesetzlich zu stande kam, mußte natürlich die Neubildung éode im Sg. Ind. noch fördern!

Kiel. F. Holthausen.

Alt- und neugriechische Miszellen.

1. Griech. alyan 'Glanz'.

Eine befriedigende Etymologie von griech. αϊγλη ist meines Wissens noch nicht gefunden. Was Curtius Grundzüge d. griech. Etym. 5679 lehrt, läßt sich heute nicht mehr halten; aber auch was andere vorbringen, ist unglaubhaft. Fick Vergl. Wörterb. 4346 verbindet αἴγλη mit lett. vifēt 'glänzen', vifūs 'flimmerud' und neupers. ezak 'Feuerfunken'; Prellwitz BB. 23, 67 und Bartholomæ IF. 4, 124 haben sehon die Fragwürdigkeit dieser Gleichung betont. Die Etymologie, welche Prellwitz a. a. O. vorträgt, nämlich αἴγλη aus W. ai (in αἴ-θ-w) + W. gela (in γελάω), ist zwar lautlich korrekter als diejenige in seinem Etym. Wörterbuch 'αἴγλη aus *ἀc-γλᾶ zu α՜c-βολος oder zu γελάω, beruht aber auf Grundsätzen der Wurzelzerstückelung und -zusammensetzung, mit denen man alles und nichts beweisen kann. L. Meyer Griech. Etym. 2, 87 spricht daher mit Recht von 'ungewisser Herkunft' des Wortes.

Da sich eine idg. Wurzel aig 'glänzen' nicht nachweisen läßt, so kann man vermuten, daß das Wort durch Metapher von einer Wurzel anderer Bedeutung abgeleitet sei. Sehen wir zu, wie der Begriff 'Glänzen, Funkeln' u. ä. sonst metaphorisch ausgedrückt wird. Ai. tara- heißt eigentlich 'durchdringend', aber auch 'funkelnd'; sphurati 'zuckt' und 'funkelt'; lat. corusco bedeutet 'schnell hin- und herbewegen, schwingen, sich zitternd bewegen' und 'blinken, blitzen, schimmern', coruscus 'zitternd, zuckend' und 'funkelnd' (sol, ensis), ebenso mico 'zucken, zitteru', dann 'schimmern, blitzen, funkeln' (aurum, stella micans), vibro 'schwingen, zittern, vibrieren' und 'schillern, schimmern' (gladius cibrans); auch im Französischen wird eibrer vom Flimmern des Lichtes' gebraucht: nach einer allerdings wenig sicheren Etymologie Nigras hat ital. brillare (und Verw.) die Grundbedeutung 'infolge rascher Bewegung flimmern, glänzen' (s. Körting Lat.-roman. Wb. s. v. *beryllo); franzos. éclater (éclat) bedeutet - wie immer man über die Etymologie des Wortes denken mag — 'bersten, zerspringen, spritzen', aber auch 'blitzen, glanzen' ('Glanz, Pracht'). Abuliche Metaphern begegnen nun auch im Griechischen: man vergleiche αἰθύεςω 'erschuttern,

schutteln' und (spät) 'flimmern', alouqua 'Schimmer, Funke'; αίόλος 'beweglich, schnell' und 'bunt, schillernd': daher ist Prellwitz' Etymologie von auth 'Glanz, Schimmer' zur W. reg 'rege sein, eilen' semusiologisch unbedenklich. Aus solchen Fällen ergibt sich, daß der Begriff des Glänzens, Schimmerns, Strahlens' mit Hilfe eines Begriffes der 'raschen, zitternden Bewegung' ausgedrückt werden kann 1). Die Alten haben das schon bemerkt, wie die Etymologie von alfan im Etymologieum Magnum zeigt: αἴγλη παρά το άῖςςω το δρμῶ καὶ το λίαν. Πάνυ γάρ όρμητική έςτιν ή αίγλη. Natürlich ist an diese Zusammenstellung selbst nicht zu denken, wohl aber legt das Vorkommen des Wortes, d. h. die spezielle Bedeutungsnuance des Flimmerns, Funkelns, Glitzerns', jene Metapher nahe: das Wort wird bei Homer gebraucht vom funkelnden, schimmernden Glanz der Sonne und des Mondes (8 45, n 84), sowie des Erzes der Waffen (B 458, T 362). Und wenn die λευκή αίγλη des Olymp (ζ 45) oder der αίγλήτις "Ολυμπος (Α 532, Ν 243, υ 103) genannt werden, so denkt man an das glänzende Flimmern der Luft in den sonnigen Mittelmeerländern; dieser Begriff kommt noch stärker zum Ausdrucke durch die Häufung der Worte, die sich bei Sophokles Antig. 610 ('Ολύμπου μαρμαρόες αν αίγλαν: findet.

Eine Wurzel, die sich auf Grund solcher Erwägungen für alfah darbietet, liegt vor in ai. ing-ati, ingatē 'sich regen, bewegen', Caus. 'in Bewegung setzen, schütteln', mit ud 'schwingen', mit sam 'in eine zitternde Bewegung setzen'. Zur Hochstuse *aig verhält sich ing wie *aidh, ai. ēdh- (ēdhas 'Brennholz') gr. alθ-w zu *i(n)dh. ai. indhatē, idhma-, gr. ιθαρός; die Bildung von alfah, das demnach eigentlich 'das Zucken, Vibrieren, Flimmern' bedeutete, entspricht nach Suffix, Wurzelform und Akzent am genauesten den Substantiven ζεύγλη und στρέβλη. Vielleicht hat man, wenn unser Wort zur W. aig 'sehnell bewegen usw.' gehört, in der durch Hesych und Suidas bezeugten Bedeutung von alfah 'ein bestimmter Wurf des Würfels' einen Nachklang der ältesten Bedeutung zu sehen, und man würde so zwei Homonyme als verschiedene Sprossen einer und derselben Wurzel auffassen dürfen.

Die Wurzel aig — denn so müssen wir sie ansetzen, wenn wir ai. ing und gr. αἴγλη verbinden — hat mehrere Ver-

Darauf bat auch Usener Rhein, Mus. 49, 461 f. hingewiesen, wo er Πατπάριος, den Bemamen des Lichtgottes Apollo, von επαίρω herleitet.

wandte; daß zu ing auch ai. ejati 'sich rühren, bewegen, erbeben' (éjathu- 'dus Beben der Erde', -éjaya 'erzittern machend') gehöre, haben Schrader BB, 15, 134 und Wackernagel KZ, 30, 296 bemerkt; letzterer setzt allerdings eine Grundform *eia* voraus, indem er gr. είβω κατείβω damit verbindet; die Bedeutung '(Tränen) vergießen, herabfließen lassen' (Med. 'niederrinnen') empfiehlt diese Gleichung nicht sonderlich; airec 'die Meereswogen' wird man mit besserem Recht hierherstellen dürfen (Uhlenbeck Etym. Wb. d. ai. Spr. s. v. ējati, L. Meyer Griech. Etym. 2, 81), wohl auch lEuloc, ein Beiwort der wilden Ziege, wenn es als 'springend, hüpfend' zu deuten ist (so Fick Vergl. Wörterb. 14 346); das Wort für 'Ziege' (gr. ail u. seine idg. Verw.) möchte ich jedoch lieber (schon wegen der lautlichen Verhältnisse) von dieser Wurzel trennen: wir müssen uns dabei bernhigen, daß eben schon das idg. Grundwort *aid (mit d!) 'Ziege' bedeutete, daß es aber bedenklich ist, darüber hinaus zu spekulieren und hier in die Geheimnisse der idg. Grundsprache weiter eindringen zu wollen. In dem nicht seltenen griechischen Wortelement alf- stecken ja überhaupt verschiedenartige Wurzeln; ich erinnere an die Baumnamen afreipoc und airíkuw, bei denen man mit großer Wahrscheinlichkeit an deutsch Eiche (ahd. eih. erinnert hat, s. vor allem Schrader KZ. 30, 461 f. (auch Reallexikon s. v. Eiche), ferner Prellwitz s. v. alyavén, Johansson BB, 18, 14; vielleicht ist man jedoch zu weit gegangen, wenn auch airavén 'Lanze' und airic 'Schild des Zeus' zum germanischen Eiche gestellt wurden. Was zunächst airaven betrifft, so ist zwar die Bedeutung 'Eichenspeer' semasiologisch tadellos, doch spricht in der Bildung des Wortes einiges dagegen: Schrader setzt einen Baumnamen *alyavo- voraus, aber das Suffix -avo- dient in der Regel dazu, von einer Wurzel den Namen eines Werkzeugs abzuleiten, vgl. δρέπανον, θήγανον, κόπανον, ὄργανον: also heißt *αϊγανον entweder 'das Werfen, Schleudern', was schon L. Meyer Griech. Et. 2, 82 vermutet, oder 'Wurfgeschoß': dann wird man aber unsere Wurzel aig 'schwingen, schleudern' unbedenklich in airavén suchen dürfen; daß gr. airic ebenfalls (samt καταιγίο 'Sturmwind') dazu gehört, hat schou L. Meyer 2, 84 wahrscheinlich gemacht: die Bedeutung "Eichen-child des Zeus' ist doch eigentlich durch nichts begründet. Allerdings wird man bei der Ausstrahlung der Wurzel aig bedenken müssen, daß die assoziative Verknüpfung mit den

Homonymen das etymologische Gefuhl trübte, und daß daher in einem Worte wie artic verschiedene Vorstellungen ins Bewultsein treten können, besonders wo es sich um die mythologische Phantasie des Volkes handelt. Schrader hat gerade für die Wurzel aig aus dem Germanischen ein sehr treffendes Beispiel volksetymologischer Umdeutung gegeben, wenn er BB. 15. 134. Reallexikon s. v. Eichhorn; ansprechend das Element eichin Eichhorn zu idg. aig = ai. éj. ing stellt und die Beziehung zu Eiche als Volksetymologie erklärt.

2. Griech, όλιςθάνω,

Daß óluc davw zu einer W. welldh 'gleiten' gehöre, die durch ags. slidan engl. slide, mhd. sliten 'gleiten', nhd. Schlitten. lit. slidia 'glatt', lit. slýsti 'glerten' (slydlmas 'das Ausglerten') reprasentiert wird, ist wohl ziemlich allgemein anerkannt, wenngleich L. Meyer Griech. Etymol. 1, 593 diese Kombination nur mit einem 'vielleicht' seinen Lesern darbietet; man wird auch ai. widh 'fehlgehen' unbedenklich hierherstellen durfen, wie dies Kluge Etym. Wb. s. v. Schlitten, Uhlenbeck Etym. Wb. d. ai. Spr. s. v. srédhati getan haben. Aber das Verháltnis von to Aico- zu lidh mochte ich doch anders erklären, als dies in der sprachwissenschaftlichen Literatur geschieht; W. Foy IF. 6, 336 fuhrt (O) Aico- zusammen mit kymr. Uithro 'gleiten' auf ein idg. lizdhzurück und scheint demnach das Wort von lidh zu trennen. Prellwitz Etvm. Wb. d. griech. Sprache analysiert ein lid - dhe (falsch statt lidh-) und nimmt also die Allerweltswurzel dhe zu Hilfe, um die Wurzelerweiterung zu erklären. Man kommt aber mit einfacheren, durch Analogieen gut gestützten Mitteln aus, wenn man von einem nominalen und verbalen Stamm δλιςθοausgeht.

Es liegt kein Grund vor, in δλισθος 'Glätte, Schlüpfrigkeit', auch 'Name eines Fisches' etwa eine junge a verbo-Bildung zu sehen, weil sie — doch vielleicht ganz zufällig — erst spät bezeugt ist (s. z. B. L. Meyer a. a. O.). Das dem δλισθος zu Grunde liegende *liddhos führe ich auf lidh + to- zurück, d. h. auf eine Ableitung von lidh- mit Hilfe des so häufigen Suffixes -to-. Ist diese Kombination richtig, so wird für das Aspiratengesetz (dh-t zu ddh, bh-t zu bdh, gh-t zu gdh) zu den wenigen griechischen Belegen ein weiterer gewonnen, der sicherer ist, als etwa κύσθος zu κεύθειν; s. darüber Brugmann Grundriß 13 625 f., Griech.

Gramm. 396. Morphologisch ist eine to-Bildung *liddho- ohne jede Schwierigkeit: dem Worte δλιεθος 'ein Fisch', d. h. wohl 'der glatte, schlüpfrige' oder 'der entgleitende' entsprechen -to-Bildungen wie sruté-, ρυτός 'fließend', ai. sthita 'stehend', πιστός 'vertrauend', τλητός 'ausharrend', πορευτός 'wandernd', lat. tacitus 'schweigend' usw.; zu δλιεθος 'Glätte, Schlüpfrigkeit' vgl. man ai. ghāta-s 'Schlag', gr. φόρτος 'Last', κάματος 'Mühe', νόςτος 'Heimkehr', βλαςτός 'Keim', ἄμητος 'Mähen, Ernte', lat. lectus 'Bett', cubitus usw. (s. Brugmann Grundr. 2, 210 ff., Griech. Gramm, 3200 f.).

Auch das Verbum ὁλισθάνω paßt aufs beste zu diesen Bildungen, wie immer man das Verhältnis des Aoristes ώλισθον ὁλισθεῖν (schon bei Homer) zum später bezeugten Prases ὁλισθάνω auffaßt: denn das Verbum fügt sieh ganz in den Typus αμαρτάνω: ἡμαρτον, βλαστάνω: ἔβλαστον (βλαστός); das späte βλυστάνω = βλυζω und ὁπτάνω 'sehen' (G. Meyer Griech, Gramm. ³588 f.) zeigen, wie das Sprachbewußtsein den engen Zusummenhang von -το- Partizipien und Verben auf -τάνω empfand; daß die t-Erweiterung der Wurzel in ἐβλαστον, ἡμαρτον mit der t-Präsenzklasse und mit dem nominalen Suffix -to- zusammengehört, wird von Brugmann Grundriß 2, 1038 ff., Griech, Gramm. ³295 f. genauer ausgeführt.

Man könnte allerdings in όλισθάνω auch eine θ-Erweiterung annehmen, wie sie z. B. in δαρθάνω vorliegt: die Möglichkeit ist zuzugeben, aber ein Nomen δλισθος, das sich als to-Bildung so leicht erklärt, hinge als -dho-Bildung in der Luft, da ein indogermanisches Nominalsuffix -dho- wenig gesichert ist. Ich möchte die Frage aufwerfen, ob nicht vielmehr auch ἀπ-εχθάνομαι (samt ἔχθω, ἐχθρός usw.) und ἄχθομαι (neben ἄχνυμαι) ebenfalls den to-Bildungen zuzuweisen sind, als welche sie sich nach dem Aspiratengesetz ohne weiteres deuten lassen. Die ganze -θ-Präsensklasse macht den Eindruck, als ob sie von ein paar Mustern wie πύθω, πλήθω ausgegangen wäre und schließlich durch einige andersartige Bildungen wie ἄχθομαι, ἀπεχθάνομαι, όλισθάνω einen rein zufälligen Zuwachs erhalten hätte.

3. Altserb. sebrű und neugriech. céumpoc.

céμπρος oder ceμπρός 'Teilbauer', d. h. 'Bauer, der mit einem andern zusammen ein Stück Feld bebaut oder mit ihm zusammen ein Stück Vieh halt', céunpa Teilbäuerin' oder Teilbauern-chaft' ist ein in verschiedenen neugriechischen Dialekten völlig eingehürgertes Wort, wie z. B. auch die Ableitungen ceuπρεύω, ξετεμπρεύω u. dgl. zeigen. Es lällt sich aus allen Teilen Griechenlands mit Ausnahme des ägäischen Meeres belegen, s. G. Meyer Neugriech, Stud. 2, 56 f., and 1st mithin eines der wenigen, ziemlich allgemein verbreiteten slavischen Lehnwörter des Neugriechischen; den Belegen G. Mevers kann ich noch céuπρα Teilhäuerin' aus Zante beifügen gebraucht in der 'Ecria 1892, 2, 141. Dall es zu altserb, sebrai 'plebeius', kroat, sebar 'Ackersmann', russ. seberii 'Teilnehmer', lit. sebras 'Halftner' gehört, ist ebenfalls schon lange festgestellt, s. G. Mever a. a. O. und Solmsen KZ, 37, 595 ff. Der Grund, warum ich das Wort zur Sprache bringe, liegt in der lautgeschiehtlichen Verwertung, die ihm Solmsen 'dem übrigens nur der peloponnesische Beleg bekannt war a. a. O. S. 596 zu teil werden ließ; durch céuπρος "durfte urslav, sebră als (irundlage unseres Wortes (sebră usw.) jedem Zweifel entrückt sein". Dieser Satz ist falsch, weil die tatsachlichen Lautverhaltnisse des Neugriechischen für céumpoc nichts anderes als das bezeugte sebrü erfordern. Damit nicht neugriech, τέμπρος weiterhin für ein slav, *sebrü verwendet werde, sei die Vertretung von slav. b im Neugriech, hier kurz behandelt: dem Kenner des Neugriechischen sage ich damit nichts Neues.

Es ist eine bekannte Erscheinung, daß die Mediae italienischer und türkischer Lehnwörter im Neugriechischen in der Regel durch $\gamma \kappa$. $\gamma \tau$. $\gamma \tau$. $\gamma \tau$ wiedergegeben werden, s. Verf. Handbuch d. neugr. Volkssprache § 15 Anm. 2. Nicht anders ist es mit den slavischen Lehnwörtern: fur slav. g d b ist ebenfalls $\mu \pi$ $\nu \tau$ $\mu \pi$ die Regel 1), worüber man sich aus G. Meyers Neugr. Stud. 2 leicht überzeugen kann; was $\mu \pi = b$ betrifft, so gehören unter den weiter verbreiteten Wörtern hierher $\gamma \tau$ $\gamma \tau$

Über β (r) = slav. b (z, B. κούβελος = bulg. kābālā usw.) vgl.
 Mever a. a. 0. 12 und Verf. German. Abhandl. für Paul S 249 f.

²⁾ Daß das Wort, das G. Meyer nur aus dem Glossar des Papazafirmoulus (Peloponnes kennt, nicht nur auf dieses Gebiet beschränkt ist, ze gt der Gebrauch jenes Wortes und seiner Ableitung ντουπροσύνη in

sind bezeugt γλόμπα 'Schaden' (Epirus) = serb.-bulg. globa, (γ)κριμπός 'bucklig' (Epirus) zu bulg. grūba 'Höcker', ντουμπίτει 'Art festes Holz' (Epirus) zu serb. dyb 'Eiche'.

Mithin ist es unmöglich, cέμπρος als einen Beweis für eine slavische Form mit Nasal zu benützen; dieser Beweis könnte nur aus dem Slavischen selbst geführt werden: ein cέμπρος würde allerdings einer solchen Form auch nicht widersprechen, wie z. B. ςτούμπος 'Mörserkeule' = agl. stapa zeigt.

Endlich sei noch bemerkt, daß die makedonische Form¹) αμπρός (so besser zu schreiben als αυμπρός) die lautgesetzliche Vertretung für αμπρός ist, da unbetontes e im Nordgriechischen zu i wird, vgl. Hatzidakis' Einl. S. 343 ff., Verf. Handbuch § 7 Anm. 1.

4. Neugriech, cύμπλιος 'Nachbar',

- G. Meyer wirft Neugr. Stud. 2, 57 die Frage auf, ob das neugr. (dial.) cύμπλιος 'Nachbar' vielleicht aus dem oben (Nr. 3) besprochenen céμπρος 'entstellt' sei. Ich glaube, daß der verstorbene Forscher diesen Vorschlag nur gemacht hat, weil er auf andere Weise dem Wort nicht beikommen konnte: denn die lautlichen Schwierigkeiten sind kaum zu beseitigen. Zwar könnte man den i-laut (statt des zu erwartenden ε) aus einer Anlehnung an coμ- in Zusammensetzungen wie couπέθερος, covvoφάδα, cöντεκνος 'Pate' (Syme, nach Γρηγορόπουλος, 'Η νήςος Σύμη, Atheu 1877, S. 66), cöντροφος erklären, aber der Wandel von p in λ ließe sich kaum rechtfertigen. Das Wort ist ohne lautliche Schwierigkeit als gut griechisch zu deuten.
- G. Meyer kennt cύμπλιος nur aus einem naxischen Märchen (Νεοελληνικά 'Ανάλεκτα 2, 21): ich habe mir aus heutigen Dialekten noch zwei Belege notiert: cύμπλιο oder seltener cύμπλια 'nahe' Syra (Κλ. Στέφανος Bull. de corr. hell. 3, 28): cύπλιον (geschr. cứπληον) 'nahe' Karpathos (Μανωλακάκης, Καρπαθιακά, Athen 1896, S. 212). In den mir zugänglichen Wörterbüchern fehlt das Wort mit Ausnahme des kleinen Handwörterbuches von Th. Kind (Leipzig 1841): cύμπλιος 'Zwischenwand': woher es Kind hat (vielleicht aus Korais, s. u., kann ich nicht feststellen; in der Neubearbeitung des Wörterbuches von Petraris (Leipzig

der Sprache von Psicharis (vgl. z. B. den Roman Τόνειρο τοῦ Γιαννίρη S. 131, 172, 188).

¹⁾ Aus Velvendos.

1897) ist es weggelassen. Das Wort scheint auf die Inseln des ägäischen Meeres beschränkt zu sein; es ist jedoch fruher in diesem Gebiet weiter verbreitet gewesen als heute: unter den handschriftlichen Urkunden, die ich 1890 in Amorgos exzerpierte, fand sich in einem Privatvertrag vom Jahre 1740 das Wort ciuπλεοc 'benachbart'; heute ist es nach den von mir eingezogenen Erkundigungen nicht mehr gebräuchlich, ciunkeoc darf mit ςύμπλιος vollig identifiziert werden, denn es ist vermutlich eine orthographische Pseudoform: der Schreiber der Urkunde schrieb entsprechend dem Verhältnis von rovéov, d. i. yovéwy der Schriftsprache, zu yoviw im lebenden Dialekt ciuπλεος statt cύμπλιος, da ihm dessen Ursprung natürlich ganz dunkel war. Man wird ein i um so sicherer annehmen dürfen, da mit den heutigen Formen (s. o.) der älteste Beleg des Wortes übereinstimmt: Ducauges Glossarium verzeichnet das Adverb cύμπλιον 'proxime, in der Nähe' aus einem Anonymus de locis Hierosolymitanis, wo es zweimal begegnet (s. Leonis Allatii Συμдикта, Köln 1653, S. 86 n. 98, wiederholt in Mignes Patrol. graeca 133, 977 B)1): die Schrift ist nach Krumbacher Bvz. Lit.2 421 "schwerlich vor dem 15. Jahrhundert entstanden". Fur die Bourteilung der Lantverhältnisse ist diese Zeitbestimmung wichtig.

Korais, der in den Άτακτα 4, 568 cύμπλιος τοίχος 'Zwischenwand' aus dem Lexikon des Somavera und cύμπλιον aus Dueange anführt, war bereits mit seiner Etymologie auf einer richtigen Fährte, indem er au "cυμπελάζω ή cυμπλάζω" erinnerte. Ich leite cύμπλιος von einem älteren *cύμπληγος ab; es bedeutete also 'zusammenstoßend, anstoßend', ὁ cύμπληγος ist 'der Anstößer', d. i. 'der Nachbar'. Über die Bedeutungsentwicklung braucht man, glaube ich, kein Wort zu verlieren, denn sie ist an sieh klar; κράςις καὶ cὑμπληξις heißt (bei Plutareh) 'Mischung und Zusammentreffen'. Ein altes cὑμπληγος darf man ohne Bedenken ansetzen: cυμπληγός bezw. Συμπληγάδες νήςοι sind

¹⁾ An der zweiten Stelle nach der Ausgabe des Allatius steht bei Migne πλητίον. Mignes Ausgabe des Textes ist ein buchstäblicher Abdruck des Textes von Allatius samt seinen orthographischen Fehlern: nur an einigen Stellen ist ganz willkürlich davon abgewiehen — warum, vermag man nicht einzusehen. Die Schreibung couπλίον bei Allatius S 86 gegenüher dem richtigen couπλίον S. 98 ist bedeutungslos, da in der Setzung des Akzents Fehler und Inkonsequenzen nicht selten sind.

die nächstverwandten Bildungen. cύμπληγος könnte allerdings auch eine ziemlich junge, d. h. der neugriechischen Sprachgeschichte angehörende Bildung sein: denn wie man etwangr. ἀνήμπορος 'schwach' zu ήμπορῶ 'ich kann', ἀνέγγηγος (neben ἄγγιχτος) 'unberührt' zu έγγίζω 'berühren', ἀςτόλιγος 'ungeschmückt' zu ςτολίζω, ἀξούριγος (Ofis im Pontos) 'unrasiert' zu ξουρίζω bildete, so konnte man von einem *τυμπλήγω oder *τυμπλήζω = agr. τυμπλήςτω (ef. ngr. φυλάγω, άλλάγω [Chios], τυλίγω, ἀνοίζω oder ἀλλάζω, τάζω, χαράζω, πήζω usw.) ') ein *τύμπληγος ableiten; da aber das Verbum τυμπλήςτω im Neugriechischen nicht vorzukommen scheint, wird man am besten ein altgr. Substrat annehmen.

Lautliche Schwierigkeiten bietet unsere Etymologie nicht: der Ausfall von T findet sich in dem Sprachgebiet, aus welchem die örtlich bestimmbaren Belege unseres Wortes stammen. Einige Beispiele mögen diesen Ausfall des y illustrieren. Naxos: và φύει (φύγει), τυλίει (τυλίγει), ήπήαινε (ἐπήγαινε), πηαίνουν (πηγαίνουν), έλιες (ολίγες), πηάδι πηαδιού (πηγάδι, -ιού), ήφυα (ξφυγα), coû 'λεα (coû 'λεγα), άνοίω άνοίουνε (άνοίτω, -γουνε), το γληορότερο (γληγορότερο): die Beispiele stammen alle aus den naxischen Märchen (Νεοελλ. Άνάλεκτα a. a. O.), in denen auch cóμπληος vorkommt. Syra: über den Ausfall des γ vgl. die allerdings wenig zureichende Angabe von Klon Stephanos Bull, de corr. hell. 3, 21; in dessen Glossar von Syra findet sich nur άρμει γός 'Melkkübel', διαλειγιώνας - ὁ διαλέγων und ὑδαός - ὑδραywróc. In den von Pio Contes populaires grecs veröffentlichten Marchen aus Syra finden sich trotz der nicht ganz konsequenten Orthographie mehr Belege, so z. B. ανοίει, πηαίνει, ἔφυε, ἤλεε, έφύαςι (έφυγαν), ήπήανε. Karpathos: s. Μανωλακάκης a. a. O.; aus dem Glossar vgl. z. Β. έπης 'geh' (zu πηγαίνω), ξενοφυάρις (-φυγάρις), άνεορεύω 'erinnere' (*άνεγορεύω); aus den Texten (220 ff.) μεάλος (μεγάλος), cιανά (cιγανά), έπηα (έπηγα), φύους, άνοίουν, κυνηώ (κυνηγώ), όγλήορον (γλήγορα). Merkwürdig ist die Schreibung cύπλιον auf Karpathos statt cύμπλιον; ohne mich hier auf eine Erörterung einzulassen, bemerke ich nur, daß bei Mavwaakakac S. 214 auch cu(γ)κεντίζω, cύ(γ)κλυτίς und cύκρυον 'Schauder' (zu κρύος, geschrieben wird, was uns das Recht giebt, cύπληον auf ein cύμπληον zurückzuführen.

¹⁾ Beispiele solcher Präsensbildungen bei Hatzidakis Einl. 400, 402 und Verf. Handbuch d. neugr. Volksspr. S. 78 f.

Auch Amorgos zeigt die entsprechende Behandlung von r, wofür aus meinen eigenen Aufzeichnungen einige Belege folgen sollen: πηαίνω πήαινα έπηα. ξέφυεν ιξξέφυτεν, πληές (πληγές), ἀπήανος (πήγανος), πηάδι, ἀρμέω (ἀρμέςω), λίος (νοπ mir auch auf Naxos gehört = όλίγος), ετέος - ετέγος. Daß ein solches erst sekundär vor Vokal geratenes i oder e konsonantisch werden kann, zeigen Formen wie criádi == creyádi tunt Ajára = λιγάκι, die ich in los gehört habe: daher ist τύμπλιο mit konsonantischem i nicht auffallend. Der Schwund des 7 kann demnach nicht ganz jung sein; so zeigen denn auch die von mir exzerpierten Urkunden gelegentlich Nichtschreibung des Lautes: ἀελάδι (ἀγελάδι), ἀεληά (ἀγελιά), προστεάδα hente προςτιάδα, zu ςτεγάδι (s. oben) finden sich in derselben Urkunde, die couπλεος enthalt; für unsern Zweck ist also nur noch festzustellen, ob auch bei dem Anonymus de locis Hierosolym, mit dieser lautlichen Erscheinung gerechnet werden darf. Die Frage ist zu bejahen. Der Text scheint nicht viel alter als die Zeit des Druckes is, oben). Leider orientiert uns Leo Allatius nicht über die Herkunft seines Textes, doch kann man Chios vermuten, da jener Gelehrte Handschriften aus Chios auch sonst benutzt hat. Der Abdruck des Allatius hat ganz den Wert einer Handschrift, wie seine orthographischen Fehler und Absonderlichkeiten zeigen. Der Verfasser selbst bemühte sich zwar, schriftgriechisch zu schreiben, aber es ist ihm nur unvollkommen gelungen; wenn auch manches dem Schreiber der Handschrift zugeschrieben werden kann, so weisen doch die ziemlich zahlreichen romanischen Lehnwörter und einige andere Dinge wie z. Β. άπάνου μέρου είς τον δρόμον 'oberhalb des Weges', vgl. ähnliche Wendungen im Pontischen) darauf hin, daß der Autor selbst dialektische Vulgärformen in die καθαρεύουςα eingemischt hat. Daß der Text auf einer der Inseln des ägäischen Meeres entstanden ist, halte ich für sehr wahrscheinlich, wenn auch eine strikte Beweisführung nicht möglich ist. Charakteristisch ist: 1. das auslautende -ν in το κελλίν = κελλίον u. dgl., ja sogar ěkcív (vor Vokal) st. ěkcí (S. 976 ed. M.). Das ägäische Meer und der Pontos sind das Hauptgebiet dieser Erscheinung is, Verf. Handb. § 33). 2. Das Pronomen conjunctum wird nachgestellt (έχουν το, έβλεπαν την), wie dies auch auf Cypern. Kreta, Rhodos u. a. Inseln und im Pontos tiblich ist es. Handb. § 120 . 3. even st. civat findet sich heute noch im Peloponnes und auf Kreta, s. darüber zuietzt Krumbacher Sitzungsber. d. Münchener Akad. 1893. Bd. 2, 157; über das Vorkommen der Form in der älteren vulgärgriechischen Literatur s. Pernot Mém. de la Soc. de linguist. 9, 17 ff. 4. Die romanischen Lehnwörter und deren Ableitungen konvergieren alle zusammen auf das ägäische Meer; abgesehen von byz. Wörtern wie καντήλα, κουβούκλιν und τέντα vgl.:

καμπανάριον 'Glockenturm' Kreta, Syme.

τὸ κελλίν Syra, Kreta.

κολόνα Kreta, Attika.

τὸ λαζούρι (geschr. λαζούρη) Kythera.

τὸ πορτί (geschr. πορτή!) Kreta.

προύτζινος Kreta (Syra'.

cκαλιά "Treppenstufen' Kreta.

τρούλλη Cypern, daneben τρούλλα, besonders im ägnischen Meor.

(Die Belege sind nach G. Meyers Neugr, Stud, 3 und 4 gegeben. wobei von den Verweisen auf die Wörterbücher abgesehen ist: denn sie geben keine geographischen Anhaltspunktet. Natürlich ist das Vorkommen dieser Wörter häufiger, als durch die bestimmten geographischen Zeugnisse gekennzeichnet ist: aber alle Belege zusammen weisen doch auf ein Zentrum, das eben durch die Inselwelt gebildet wird. Unser Text hat übrigens einige Wortformen, die in der Sammlung von G. Mever fehlen: πλουμιστός 'gestickt', s. G. Meyer s. v. πλουμί, πλουμίζω, und cκαλόνι "Treppenstufe"; auch τὰ cτάολα (S. 973) 'stationes' ist nach Form und Bedeutung bemerkenswert, vgl. G. Meyer s. v. cτάβλος. Für eine geographische Bestimmung des Textes könnten noch in Betracht kommen die Stellen να ζυχής ει δ ποταμός (976) 'daß ausströmt der Fluß', ήμιτεν χοάριον άνθρώπου (977) 'media planta humanı pedis' und das öfter gebrauchte Verbum ceβαίνω (và céβη); für die beiden ersten Worte stehen mir überhaupt keine anderen Belege zu Gebote: was das Verbum ceβαίνω betrifft, so kenne ich nicht seinen Verbreitungsbezirk; es ist ganz gewöhnlich im Pontos, begegnet aber auch in Velvendos (Mazedonien).

Es spricht jedenfalls nichts dagegen, aber einiges dafür, daß unser Anonymus von den Inseln stammte: in diesem Gebiet ist Ausfall des γ weit verbreitet (vgl. auch Verf. Handb. § 22). Schließlich gibt uns aber der Text selbst einen unmittelbaren Hinweis auf Schwund des γ: einmal wird νὰ ρυγή = νὰ ρυή (977, neben ἐρρύηςαν 984) geschrieben; der Schreiber hatte

also für den Aussprachenert des 7 keine richtige Empfindung: er sonnte es hinzusetzen, shine daß für ihn die Form der isonnitsprache lautlich verändert wurde

Wir multen einen etwas weiten Umweg nischen, um insere Etymologie von ciumkroc = ciumkroc zu begrunden; ater dadurch eind alle schwierigkeiten, wie mir scheint, gehoben worden; ein verkannte, gut grechisches Wort ist 'gerettet'.

5. Neugr. reipra 'Decke' und seine Verwandten in den Balkansprachen.

In allen Balkan-prachen ist ein Wort vertreten, dessen gnechtscher Vertreter reepra lautet; aus Miklosich Ihe slav. Elem. im Neugr. Sitzungsber. d. Wiener Akad. Bd. 65 S. 32 und Türk, Elem. I. Denkschr. d. Wiener Ak. 1884, 276 bezw. 4 (1890) 95, G. Meyer Alb. Wörterbuch S. 440, Neugr. Stud. 2, 61 ergibt sich die Reihe: turk terge Teichtes Zelt aus Wolldecken. Hütte', serb, čerga 'Zigeunerzeit', krout, 'Hutte', zig. čerga 'Zelt', bulg derga 'grobe Ibecke', rum, cergà 'Decke', alb. geg. tierge 'Wolldecke': neugr. rcépra 'Decke', alb. teerge F. bunte Wolldecke, Zelt aus Decken', auch 'Spinngewebe' nach v. Hahnund geg. 'Lumpen': das Wort ist auch ins Kleinrussische, Magtarische und Kurdische übergegangen, worüber man Miklosich vergleiche; endlich findet sich im Judendeutsch des Ostens surgenes 'lineoul', das man aus it sargano s. u. ableitet Sainean Menn de la Soc de linguist, 12, 127. Es handelt sich hier um eines der gemeinsamen balkanischen Kulturwörter, die von einem Volksstamm dem andern übermittelt wurden, ich habe die Wortformen in der Reihenfolge hergesetzt, wie sie sich nach G. Meyers Auffassung ausgebreitet haben. Er halt das Wort tubrigens in Ubereinstimmung mit Miklosich für turkisch; "die Bedeutung spricht - nach G. Meyer - dafür, daß die Griechen zunächst von den Slaven entlehnt haben", doch ist "die Form mit te im Albanesischen, durch Griechen vermittelt". Daß die Wanderung des Wortes in ganz anderer Richtung verlaufen sein mull, wird die Etymologie lehren, die im Folgenden begrundet werden soll.

Zunachst verzeichne ich noch zwei Belege des Wortes aus dem Albanesischen und Neugriechischen, die hisher nicht berucksichtigt worden sind, nämlich alb. (geg. cerg (best. cerga-Soldatenzelt' nach dem Fialuur i voghel secup e ltiniset von

J. Jung (Skutari 1895) S. 181 und neugr. τεέργα 'Deeke' in den Δηγήματα τῆς ἔενιτειᾶς von X. Χρηςτοβαείλης (Athen 1899) S. 17 und 37; der griechische Schriftsteller ist Epirote: das stimmt zu dem Beleg aus Zagorion bei G. Meyer Ngr. Stud. 2, 61. Aus welcher Landschaft die weiteren von G. Meyer angeführten Belege stammen (Οίκονόμος, Δοκίμιον περί τῆς τυγγενείας τῆς ελαβονο-ρωςτικῆς πρὸς τῆν ἐλληνικήν 3, 141 und Zeitschrift Παν-δώρα S, 517), vermag ich nicht festzustellen, da mir die betreffenden Werke hier nicht zugänglich sind. G. Meyer hat ferner zwei Formen übersehen (oder für unbrauchbar gehalten), die für die Geschichte des Wortes von Belang sein können: τέργα 'Fell', auch 'Flaum', das Miklosich Türk. Elem. a. a. O. 4, 95 — leider ohne Quellenangabe! — verzeichnet, und τεργούτει 'ὁ λόφος τῆς περικεφαλαίας' (ἀπὸ πτερὰ ῆ ϊππου τρίχας), das nach Korais 'Ατακτα 2, 203 türkisch sein soll.

Gegen den türkischen Ursprung des Wortes spricht nun eines, daß es — soviel ich wenigstens zu beurteilen vermag — im Türkischen zu keiner etymologischen Sippe gehört, sondern isoliert steht; in Vambérys etymologischem Wörterbuch ist es nicht verzeichnet. Ich glaube, daß sich innerhalb der alteuropäischen Sprachen eine völlig zureichende Etymologie darbietet.

Die romanischen Sprachen besitzen in vulgärlat. serica (*sárica) zu sericus und cypicóc 'seiden' die Stammform einer ziemlich reichentwickelten Wortsippe: Ducanges Gloss med. et inf. lat. verzeichnet serica = serica tunica, serga 'storea, tegen quia ex panno eiusdem nominis saepius erant', sericalis punnus oder sericale = franz. 'serge'; aus den romanischen Sprachen gehören hierher (vgl. Groeber Arch. f. lat. Lexik, 5, 466 und Korting Lat.-rom. Wörterb.) franz. serge (surge) 'étoffe croisée de soie, de laine' nach dem Dictionnaire von Hatzfeld), it. sarqia 'Art Leinen- oder Wollenzeug in verschiedenen Farben', heute besonders gebraucht für 'bunt gestreifte, baumwollene Bettdecke mit Fransen', dazu sárgano und sargina 'grobes Tuch zu Wagen-, Karrendecken, Plantuch' (nach dem ital. Wörterbuch von Rigutini-Bulle, span, jerga 'Zeng', xergo, jergo 'grosser Sack', rum, sarică 'ein auf einer Seite zottiges Oberkleid'. Aus diesem romanischen Wort, speziell aus der Form serga kann das Balkanwort ohne Schwierigkeit abgeleitet werden, wie z. B. auch ital. sargia in jüngerer Zeit nochmals entlehnt worden ist, vgl. cápyrca 'Serge' G. Meyer Neugr. Stud. 4, 80.

Was zunächst die Bedeutung betrifft, so kann von einem griech, cypikóv oder cypiký nicht ausgegangen werden; denn cηρικός ist immer, soviel ich sehe, auf den Begriff 'Seide' beschränkt geblieben, bis es seine Stelle an uéraža abgetreten hat (choich h μέταξά έςτιν sagt Suidas, das im Süd-Osten Europas früh herrschend wurde is. G. Meyer Alb. Wörterb. s. v. mendafte. Woher lat. serica (cnpikóc) seinerseits stammt, ist eine Frage. deren Prüfung uns hier von unserem näheren Ziele wertab führen würde. Interessant ist vor allem die Vergröberung der Bedeutung, welche das Wort in den romanischen Sprachen durchgemacht hat. Man findet eine Reihe der Balkanbedeutungen schon im romanischen Substrat und seinen Sprossen; die Bedeutung 'Zelt', weiterhin 'Hütte' 1) konnte sich aus der italienischen 'Plantuch' leicht entwickeln; die gegische Bedeutung 'Lumpen' läßt sich ebenfalls leicht im Anschluß an die romanischen Grundformen verstehen (s. auch u. S. 357), während 'Spinngewebe' offenbar auf eine ältere Bedeutung 'feines Seidengewebe' zurückgeht.

Überraschend ist somit die Vielgestaltigkeit der Bedeutungen, die ein einzelner bestimmter Stoffname im Laufe der Zeit und auf weiten Wanderungen angenommen hat. Da schon das romanische Substrat diese Vielgestaltigkeit aufweist, so ist es eigentlich nicht nötig, Beispiele dafür zusammenzustellen. wie Stoffnamen von einem Stoff auf den andern übergehen oder zur Bezeichnung von Kleidern und anderen daraus verfertigten Gegenständen verwendet werden. Einige Parallelen sollen genügen?). 1. Ein Stoffname dient zur Bezeichnung eines anderen Stoffes: lat. linum 'Linnen' in nachklassischer Zeit auch 'Baumwolle, baumwollene Tücher', ebenso gr. βύςςος, κάρπαςος, ανδών sowohl 'Leinenstoff' wie 'Baumwolle'; alb. heze 'Baumwollenzeug' und (geg.) 'Leinwand' (nach Pisko Handb, der nordalb. Sprache). Auch der Name für 'Seide' hat Umdeutungen erfahren; zu pers, każ (arab, gazz) 'Seide' gehört wohl franz, gaze, das jedoch nicht einen 'Seidenstoff', sondern ein bestimmtes

Zur Verschiebung "Zeit-Hütte" vgl. gezelt, das im Judendeutsch der Walachei "Hütte" bedeutet, s. Mém. de la Soc. de Linguist 12, 135.

²⁾ Für einige Nachweise bin ich Herm Professor Justi zu Dank verplichtet. Wie leicht gerade im Gebiete der Kleidungsstücke die Benennungen wechseln und durcheinander gehen, hat z. B. Justi in der Ztschr. f. deutsches Alt. 45 (1901), 420 ff. gezeigt.

feines (jewebe (z. B. aus Baumwolle) bezeichnet: Boubokiov und lat. bombyr ist eigentlich das Gespinnst der wilden Seidenraupe, wird aber in seiner weiteren Geschichte auch zur Bezeichnung der Baumwolle verwendet is. Schrader Reallexikon S. 63). 2. Stoffnamen zur Bezeichnung von daraus verfertigten Gegenständen (bisweilen zugleich mit Übertragung auf andere Stoffe): pers. kažin (zu kaž, s. oben) 'eine mit Florettseide oder Baumwolle ausgestopfte Decke, die man im Krieg über Pferde, Elephanten und Menschen breitete' (s. Gött. gel. Anz. 1887, 298 f.), pers. kaj aghand (bei Firdusi każagnd nach F. Justi) 'mit Seide wattierter Waffenrock' (wozu vielleicht franz, casaque casaque mlid. kasagan 'wattierter Waffenrock'; gr. avdwv auch 'Kleider aus c.', neugr. ceντόνι auch 'Betttuch'; τὰ κάρβαςα (zu κάρπαςος) und papoc 'Zeug, Leinwand', ferner 'Segeltuch' und 'Segel', wie z. B. auch neugr. παννί (Tuch'), lat. linteum und deutsch Lein (poetisch) für 'Segel' gebraucht werden (über letzteres s. Grimms Wörterbuch s. v.1; youva, lat, gunna 'Pelz', it. gonna 'Frauenrock', alb. gune 'Mantel von Ziegenhaar'; gun 'Kleid bis zu den Knieen', endlich lit. gune 'Pferdedecke', s. G. Meyer Alb. Wörterb. s. v. gans u. Neugr. Stud. 3, 21; franz. cuirasse, it. corazzo 'Panzer' zu lat. corium 'Leder'; ahd. silecho (sēlecho) 'toga, stragulum' zu ags. scolor (engl. silk) 'Soide', das aus derselben - allerdings nicht bekannten — Quelle wie lit. szilkai und asl. šelkū 'Seide' stammt; mhd. serge (surge, franz. serge) ist (nach Graf) nicht nur 'ein teils mit Leinen, teils mit Seide gemischter wollener Stoff', sondern bedeutet auch die 'Decke daraus', sowie 'Unterlage. Matratzo'.

Durch diese Beispiele werden die semasiologischen Schicksale des romanischen serica vollständig begreiflich; die letzte Weiterentwicklung zu 'Zelt' liegt im Albanesischen neben der älteren Bedeutung und wird z. B. durch die Geschichte des deutschen Wortes Zelt (ursprünglich 'Vorhang, Decke', s. Kluge Etym. Wörterb. s. v.) genügend illustriert. Daß eine Stoffbezeichnung schließlich auch bis zum 'Lumpen' degradiert werden kann, zeigt eben dieses deutsche Wort, sowie deutsch Lappen und Fetzen (s. Kluge Etym. Wörterb. s. v.); neugr. κουρέλι 'Lumpen, Fetzen' ist von G. Meyer Neugr. Stud. 3, 32 wohl richtig mit lat. corium 'Leder' in Verbindung gebracht; man vergleiche endlich, was ich weiter unten (S. 361) bei Gelegenheit von ngr. pounn zur Sprache bringe.

Wenn τεέργα mit seinen Verwandten romanischen Ursprungs ist, so ist von vornherein nicht anzunehmen, daß die Türken das Wort zuerst entlehnt und den übrigen Balkanvölkern vermittelt hätten. Eine lautliche Tatsache spricht überdies deutlich dagegen: es gibt im Türkischen kein romanisches oder griechisches Lehnwort, in welchem s durch ts (oder tå) vertreten wäre; wohl aber ist es möglich, ein ts = roman, s im Neugriechischen und Albanesischen zu belegen. Zunächst sei bemerkt, daß wir für beide Fälle von der romanischen Form serga, nicht etwa von serica, auszugehen haben, da sonst das alb. g bezw. griech. y nicht zu verstehen wären. Da es sich also nicht um eine lateinische, sondern um eine spätere, romanische Entlehnung handelt, so kann auch nicht für s die in den lateinischen Bestandteilen des Albanesischen gewöhnlich sich zeigende Vertretung δ (z. B. $\delta elk = sulicem s. G.$ Meyer in Gröbers Grundriß 1, 816) erwartet werden; zu erwarten wäre ein s (vgl. alb. salate, soldát aus dem Italienischen), das z. B. auch die griechischen Lehnwörter zeigen (samdr 'Packsattel' caudot. skut. sell 'Stuhl' mgr. celliov, sindar 'Grenze' covopa usw [1]. Aber daneben findet sich einigemal is für s, so anlautend (geg.) tseke 'seicht' = it. secco, gog. tsúpije (neben supjé) "Tintenfisch' = neugr.coumá, inlautend (sic.) katsiðiare (neben kasiðjár, 'grindig' = neugr. κατιδιάρις. Noch besser ist die Vertretung von s- durch ts im Neugriechischen zu belegen (wenngleich auch hier c die Regel ist(2): vgl. τεκούρι, τακούρι 'Beil' (am meisten aus Epirus, ferner aus Leukas, Chios, Ikaros belegt), byz. schon τεικούριον neben ακούριον = lat. securis, s. G. Mever Neugr. Stud. 3, 67, wozn noch ὁ τείκουρας 'Hacke' in Karpathos (nach Μανωλακίκης, Καρπαθιακά S. 216), ταέζα "Stuhl" (Cypern) = it. seggia oder franz. siège (G. Meyer a. a. O. 4, 93), respoc 'Molken' (Chios) = it. sioro (G. Meyer ib.); auch zak. ττέρβουλε 'große Sandale', hyz. cépβουλα und τζερβουλιανός (s. Devillo Étude du dialecte Tzakonien S. 69, vgl. auch Verf. IF. 4, 212) und zak. kutsimba = κοςτύμβη (Deffner Zakon, Gramm, 119) sind heranzuziehen. Ferner zeigt sich τς statt c dialektisch in echt griechischen Wörtern:

¹⁾ Daß auch schon bei lateinischen Lehnwörtern e (statt e) auftreten kann, zeigt alb *iper = lat. super.

² An dieser Stelle wäre auf das oben genannte cepta (ceptoùta) hinzuweisen, das ich trotz der besonderen Bedeutungsentwicklung in unsere Wortsippe einreihen möchte.

so führt Psichari Mém, de la Soc, de linguist, 6, 311 rc statt c aus Chios (ἀτεήμι = ἀεήμι), Karpathos (τέτεεραι¹) und Leros an; Kind KZ. 10, 192 kennt γλώτςα = γλώςςα aus Kasos. Verwandt damit ist offenbar der Wandel von Z (z) in dz, der von Beaudouin a. a. O. auf Karpathos, von K. Dieterich Byz. Ztschr. 10, 588 auf Siphnos (dzectaívw - Zectaívw u. dgl.) beobachtet worden ist. Da also die Lautentwicklung von *serga zu τεέργα sich als dialektischgriechisch in ziemlich weiter Verbreitung nachweisen lällt2), im Albanesischen aber nur auf ein paar Lehnwörter beschränkt, nicht aber 'endemisch' ist, so müssen wir annehmen, dall serga durch die Griechen in die Balkanhalbinsel gelangte; die weiteren Wanderungen sind nun leicht festzustellen : die Albanesen haben das Wort tserge von den epirotischen Griechen übernommen: daß in Epirus das Wort vorkommt und daß ferner Epirus den Wandel von c- in Tc- auch sonst aufweist, stimmt sehr gut zusammen. Die Türken haben das Wort von den Griechen oder Albanesen: sie wandelten wie auch sonst te- in te (G. Mever Türk, Stud. 1, 18); tšerge ist dann in die übrigen Balkansprachen und noch einmal ins Albanesische (geg. tserge) gewandert. Die reichste Bedeutungsentfaltung zeigt alb. tserge; ich vermute, daß das Albanesische eine Reihe von Bedeutungen bewahrt hat, die ursprünglich das griechische (epirotische) Wort hatte (und vielleicht auch noch hat; denn die romanischen Bedeutungen finden sich ja im Albanesischen wieder. Die engen semasiologischen Beziehungen zwischen dem Albanesischen und Türkischen sprechen ferner dafür, daß das Wort den Türken eher durch die Albanesen (als durch die Griechen zugeflossen ist: bei der Durchkreuzung der Kulturwörter, die auf der Balkanhalbinsel herrscht, wage ich dies nicht gleich sieher zu behaupten, wie ich es auf Grund der lautlichen Verhältnisse hinsichtlich der allgemeinen Wegrichtung Griechen (-> Albanesen) → Türken → Slaven tun konnte.

- 6. Zu den german. Elementen des Neugriechischen.
- 1. Bei meiner Untersuchung der germanischen Elemente des Neugriechischen Germanist. Abhandlungen für H. Paul, Straßburg 1902, 225 ff., ist mir (ebenso wie G. Meyer) ein la-

¹⁾ Vgl. jedoch auch Beaudonin Bull, de corr. hell, 4, 366 f

Leider ist unser Material zu lückenhaft, um den griechischen Lautwandel gesetzniäßig zu umgrenzen.

teinisch-germanisches Wort entgangen, das in gleicher Weise wie τρέβα-trera während des Mittelalters aus Italien in den Orient gelangt ist: germ. morb-, altsächs. morth usw. bezw. got. mairfr n. 'Mord', mlat. mordrum, murdrum, murtrum, mordum (s. Ducanges Glossar). Das entsprechende mittelgriechische Wort ist in seinen verschiedenen Formen am besten durch den grochischen Text eines Vertrags belegt, den die Venezianer i. J. 1291 mit dem kretischen Notabeln Alexios Kallergis abgeschlossen haben; er ist von E. Gerland Das Archiv des Herzogs von Candia (Strußburg 1899) ans Licht gezogen und von A. E. Ξανθουδίδης in der 'Aθηνά 14, 300 ff, abgedruckt und erläutert worden; darin steht S. 304 μούρτον (Akk.) 'rebellio' (nach der lateinischen Fassung des Vertrags). 303 µôtpou (Gen.), 311 µoupτου 'guerra', 304 πρίν τοῦ μουρτεῦςαι ce 'ante tuam rebellionem'. 318 έμούρτευτες 'rebellasti', 302 (307, 316) μουρτεμένος (Partizip zu μουρτεύω) 'rebellis'. Der Herausgeber hat schon auf den Zusammenhang mit dem lateinisch-germanischen Wort aufmerksam gemacht: Ducange kennt nur 2 Belege, von denen der eine (alteste) aus der Zeit des Kaisers Konstantinos Porphyrogennetos stammen soll 1). Xanthudidis kennt μουρτεύτω (μουρτεμένος) auch aus dem heutigen kretischen Dialekt allerdings in veränderter Bedeutung - μαίνομαι, ὀργίζομαι, παραφέρομαι, άγριαίνω; es ist aber ihm und anderen Gelehrten entgangen, daß das mlat. Wort auch in neugr. μουρτάτης Plur. μουρτάτηδες und μουρτάτες) steckt; dieses seltene Wort, das ich aus einem Volkslied vom Jahr 1821 (Passow Popul. Carm. nr. 2345) und aus Kreta (Jeannarakis Kretas Volkslieder Gloss, s. v.) kenne, bedeutet 'Abtrünniger, Renegat'. Miklosich Türk, Elom. 2, 130 leitet es von türk, murtad ab, von wo es wohl ins Serbische (murtat) gelangt ist. Das wird zunächst richtig sein, doch ist das türkische Wort offenbar selbst aus einem mittelgriech. *μουρτάς l'l. *μουρτάδες entiehnt, dus zu μούρτος gebildet ist wie etwa коскачас zu коскачо u. dgl. (s. Handb. d. neugr. Volksspr. § 54). Vielleicht steckt μοθρτος ferner im peloponnesischen μουρντάρις 1. 'schmutzig', 2. = κλέπτης, φαθλος, κακοήθης und μουρνταρεύω 1. 'beschmutzen' 2. 'stehlen' (Παπα-Ζαφειρόπουλος Περιςυναγωγή γλωςςικής ύλης, Patras 1887, s. v.).

Aus den Anathematismi des Patriarchen Alexios; ich vermag den Beleg nicht zu kontrolieren.

Mir scheinen die beiden Bedeutungen auf einer zufälligen Homonymie zu berühen; in der ersten Bedeutung ist das Wort weiter verbreitet, s. G. Meyer Neugriech. Stud. 3, 46; die zweite Bedeutung fügt sich ohne Schwierigkeit an μοῦρτος an. Über die Bildung, d. h. über das Suffix -άρις zur Ableitung von Nomina aus Nomina s. Verf. Handbuch § 59.

2. G. Meyer Neugr. Stud. 2, 54 führt das peloponnesische Wort pouum' 'Lumpen, alter Fetzen', das er aus Papazafiropulos Περιουναγωγή γλως εκής ύλης S. 491 belegt, auf asl. rabit 'ράκος, pannus' zurück. Es besteht keine Notwendigkeit, für pouumi ein slavisches Substrat anzunehmen; ich möchte es lieber als ein Deminutivum von ρόμπα = it. roba 'Kleid' auffassen (über dieses Wort s. G. Mever Ngr. Stud. 4, 77). Das ital. Wort heißt nicht nur 'Kleid', sondern auch 'Stoff, Tuch' und ganz allgemein 'Zeug' (und 'allerhand Dinge'); die Ableitungen robaccia, robiccia und robetta bedeuten 'schlechte Waare, alter Plunder'; demnach konnte die Deminutivform ρουμπί dieselbe Bedeutung erhalten: der Bedeutungswandel von 'Plunder' zu 'Lumpen' macht keine Schwierigkeiten; vgl. z. B. über die Verwandtschaft beider Begriffe Verf. Germanist. Abhandl. f. Hermann Paul S. 245 s. v. τcáντcαλον. Der Vertretung des unbetonten ital. o durch ou entsprechen z. B. neugr. κουμάντο 'Befehl' = it. comando, κουμπάρος 'Gevatter' = it. compare. μουντάρω 'auf jem. lossturmen' = it. montare, μουρτάρι 'Mörser' = it. mortaro.

ρουμπί ist demnach als Ableitung von ρόμπα den germanischen Bestandteilen des Neugriechischen hinzuzufügen (s. Verf. a. a. O. S. 241 s. v. ρόμπα).

3. Während wir so zwei neue germanische Wörter im Neugriechischen gewonnen haben, ist έτάρπα = franz. έτλατρε (a. a. O. 236) zu streichen; Herr Prof. Schræder macht mich auf die schon Ducange bekannte Etymologie von franz. escherpe u. ä. = lat. scrippa (Pl. von scrippum) 'Pilgertasche' aufmerksam; das deutsche Wort scherpe schirpe wurde in der gleichen Bedeutung 'Pilgortasche' am Niederrhein schon im 12. Jahrh. gebraucht, während 'ahd.' scharpe erst im 15. Jahrh. belegt ist (nach E. Schræder). Auch die Herleitung von lat. burgus aus πύργος möchte ich mit Rücksicht auf Much Ztschr. f. deutsches Altertum 41, 113 f. nicht mehr für so unwahrscheinlich halten, wie ich dies a. a. O. 233 getan habe (wo ich von germ. burgausging). Dagegen wird Flasche u. Verw. (s. a. a. O. 246) durch

die ansprechende Vermutung Schroders Anz. f. deutsehes Abertum 23, 157 als ursprüngliches germanisches Wort gewonnen.

4. A. a. O. 250 f. vermutete ich für neugr. (makedon.) φιρχάγκα ein slavisches Mittelwort, das allerdings nicht nachgewiesen ist. Direkte Entlehnung schien mir unwahrscheinlich. Es gibt jedoch noch eine Verbindungsbrücke zwischen Deutschland und dem Orient, die bisher unbeachtet blieb: das Judendeutsch, über das jüngst L. Sainban in den Mem. de la Société de linguist, 12, 90 ff. (mit besonderer Berücksichtigung des m Rumänien gesprochenen Dialektes) gehandelt hat: das Judendeutsch ist eine Art "lingua franca du juda'sme universelle" (Sainean 91), die sich von Polen und Galizien über Österreich-Ungarn bis Rumänien und in die Balkanhalbinsel erstreckt; wie die spanischen Juden von Süden her ihre spanische Mundart mitbrachten und bis heute bewahrt haben, so haben die Juden von Norden her das Deutsche in unmittelbare Berührung mit den Balkanvölkern gebracht. Die mazedonischen Griechen konnten und können also unmittelbar ein deutsches Wort von jenen Juden entlehnen; so findet sich nun auch bei denselben firhang, das Substrat von φιρχάγκα (s. Sainéan a. a. O. 128); zu φίρτα a. a. O. ist noch júdisches fartiy hinzuzufügen (Sainean a. a. O. 137). Mit Hilfe des Judendeutsch läßt sieh auch über ein anderes Balkan-Wort mehr Klarheit gewinnen, als dies G. Meyer gelungen ist, nämlich über neugr. μπάτεος oder πάτεος tauch μπάτοα nach dem Wörterbuch von Vlachos) 'Ohrfeige', πατείζω 'ohrfeigen' (Belege bei G. Mever Neugr, Stud. 4, 59). alb. batse und batske, auch ratske, s. Alb. Wörterb. 29; ratske hat G. Meyer an vulgär-deutsches Watsche (čech. facka) angeknüpft, μπάτζος leitet er von ital. battere ab — doch ohne Angabe eines bestimmten Substrates; ich trage aber nun kein Bedenken, μπάτεος mit judendeutsch patsch 'Ohrfeige' (davon patschen) zu verbinden, s. Sainéan 136; neugr. (kret.) parecrapu und byz. ματζόω 'ohrfeigen' (wozu mittel- und neugriech, ματςούκα 'Keule'), wird man jedoch besser aus dem Spiele lassen.

Damit ist nun auch für das türk, bordž (neugr. μπόρζι usw.) 'Geldschuld', das ich a. a. O. 249 zum deutschen borgen stellte, der Ausgangspunkt gewonnen: es ist aus der gleichen Quelle des Judendeutschen wie die oben besprochenen Wörter in die Balkanhalbinsel gelangt.

Marburg.

Albert Thumb.

Urgerm. a in unbetonter Silbe.

Friedrich Kluge hat in der ersten Auflage von Pauls Grdr. d. germ. Phil. 1 (1891) S. 316 f. die Meinung vertreten, daß im 1. Jahrh. n. Chr. das idg. o, welches in betonter Silbe schon zu a geworden war (ebd. S. 357) in unbetonter Silbe noch als o erhalten war: Langobardi Xapiounpoc zeigen diese zwiefache Behandlung. "In tonlosen Silben steht noch o (Chariovalda) Inquiomêrus Langobardi): Amm. Marc. hat bereits in got. Namen à (Alaricus Alatheus Ariaricus usw.) gegen nicht-got. ŏ (Gundomadus Chonodo-marius Hariobaudus Vadomarius Mallobaudes Teutomêres usw.)." Ebenso in der 2. Aufl. (1901), S. 356 f. mit dem Zusatz, daß bei Amm. nicht-got. a in Alamanni überliefert ist. Diese Meinung wird, wie es scheint, allgemein geteilt.

Noreen Abriß der urgerm. Lautlehre (1894) S. 17 Aum. 2: Der Übergang von idg. o zu germ. a ist in unbetonter Silbe später eingetreten als in betonter. "Im Norden tritt a schon vor 300 v. Chr. auf.... Dagegen zeigen got. und d. Namen bei den klassischen Schriftstellern dieser Zeit noch o. z. B. Chariovaldus 'Herold', Inguiomērus 'Ingemar', Langobardi (vgl. lat. longust. Um 300 haben die got. nur a. z. B. Alaricus, während die deutschen noch eine kurze Zeit schwanken, z. B. bei Ammianus Hariobandus, Vadomarius u. a. neben Alamanni."

Streitberg Urgerm, Gramm. (1896), führt S. 46 weiter aus: "In der ältesten Schicht germanischer Wörter, nämlich den durch die klassischen Schriftsteller überlieferten Eigennamen, findet sich o überall in nicht haupttoniger Silbe. Vgl. Ario-uistus, Харио-уаксос, Харио-µпрос. Chario-uuldus²). Lango-bardi u. a. Hier erscheint haupttoniges o als a, nichthaupttoniges dagegen als o. Das beweist, daß dieses länger erhalten geblieben ist als jenes. In dem o der Mittelsilben keltischen Einfluß zu vermuten, da die germanischen Eigennamen den Römern durch Vermittlung der Gallier zugekommen seien, liegt kaum ein ausreichender Grund vor. Denn erstlich läßt sich doch auch in haupttonigen Silben die Existenz des idg. o noch nachweisen; zweitens begreift man nicht, warum die Wurzelsilben den Übergang von

¹⁾ S. 357 fälschlich Chariovaldus.

Kluges und Noreens fehlerhaftes Chariovaldus statt Chariovalda kehrt hier wieder.

o zu a auch in keltischem Munde bewahrt, die Mittelsi rückgängig gemacht haben sollen."

Wilmanns Dt. Gramm. 12 (1897) S. 314 und 32 Übergang des idg. o zu a erfolgt in unbetonter Silb als in betonter; "die von den klassischen Schriftsteller lieferten Namen haben noch o. z. B. Chario-waldus!), Lam Vor einem erhaltenen m scheint o nur im Gotischen z worden zu sein; in den andern germ. Sprachen behaupt zunächst o. das dann weiter zu hd. u wurde; D. Pl. g. ahd. tagum."

Ebenso lehrt Brugmann Grdr. 1 (1897) S. 14 schwachtoniger Silbe ist uridg. o länger o geblieben als it toniger. Daher germ. Namen bei den classischen Schrift wie Chario-waldus 1) Hario-baudus Χαριο-μηρος, urgerm. und zu diesem in unbetonter Silbe erhaltenen idg. o s den "Dat. Pl. aisl. dogom, ahd. tagum, ags. dazum 'den I und den "Acc. Sg. ahd. gomun as. gumun 'hominem', a zumon-u|n|." S. 248, § 269 sagt er ausdrücklich: idg. o auch in schwachtoniger Silbe "noch urgermanisch zu a 1) vor nicht ursprünglich auslautendem m und 2) wahrsch wenn die nächste Silbe u hatte." Nur im Gotischen sei o zu a geworden: dugam, guman. Brugmann nimmt al jener Belege wie Χαριο-μηρος willen an, daß aisl. doguidg. o bewahrt habe, nicht, wie man sonst allgemein leh dieses o in jüngerer Zeit aus germ. a entwickelt sei.

Aus Streitberg und Brugmann ist bei Bethge in Laut- und Formenlehre d. altgerm. Dialekte (1900) S. 9 Anm. 2 folgendes geworden: "In unbetonten Silben ist, ders im Westgerm., o bis in späte Zeit erhalten: Lang Hariobaudus, Chariovaldus!) u. a. Im Ostgermanischen ist unbetonten Silben der Übergang früh vollzogen". "Im Goist unbetontes o in allen Stellungen in a verwandelt, is und in den westgerm. Mundarten dagegen in gewissen Stel erhalten; das Nähere gehört der Darstellung der einzelnen arten an." Bethge fährt in Anm. 3 fort: "Umgekehrt ist im Ug. in o übergegangen, in ahd. ob- as. of- ae. of afries. o

¹⁾ Vgl. oben S. 363 Note 2.

²⁾ Vg1 S. 56 f , § 44 Ann. 1: "Vor m ist o (< ug. o) et fiskum (alter fiskom) "den Fischen" == ahd. fiscom ae. fiscum as. got.: fiskam".

au, as, af ahd, ab ae, af-". Er trennt also dieses ob of von dogom nur deshalb, weil dort idg, a, hier idg, o vorliegt. Sprächen nicht jene Belege wie Χαριομηρος für Erhaltung des idg, o in unbetonter Silbe, so würde an eine solche Trennung natürlich nicht zu denken sein.

Brugmann hält in seiner Kurzen vgl. Gramm. (1902), S. 75. § 107, an seiner früheren Darstellung fest.

Eine Nachprüfung der Belege ergibt die Unhaltbarkeit der Lehre, daß in unbetonter Silbe das idg. o noch in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung erhalten sei. Ich führe die mir bekannten Belege von Gasar bis Ptolemaios vollständig an.

Suffix -an: Adrana Eder (Tac. Ann. 1, 56). Burcana Borkum (Plin. 4, 97) — Βυρχανίς (Strabon 7, 291). sinus Codanus Kattegat (Mela 3, 54. Plin. 4, 96). Φαβίρανον (Ptol. 2, 11, 27). Λευφάνα (Ptol. 2, 11, 27). Μαρναμανίς in Friesland (Ptol. 2, 11, 1). Όμανοί Ostgermanen (Ptol. 2, 11, 10). ἡ Σημανοῦς ὅλη Ειzgebirge (Ptol. 2, 11, 7). Tamfuna in Westfalen bei den Marsi (Tac. Ann. 1, 51). Dazu inschriftlich Aufanius, Hludana. Liubani, Magusanus, Requalivahanus, Sax(s)anus, Vercanu (?).

Suffix -al: Arbalo Plin. 11, 55). Guthalus Pregel? (Plin. 4, 100). Nahanarvali Ostgermanen (Tac. Germ. 43). Σαβαλίττιοι? in Schleswig-Holstein (Ptol. 2, 11, 11). Vacalus Waal (Caes. B. G. 4, 10) — Vahalis (Tac. Ann. 2, 6). Οὐανδάλικὰ ὄρη (Dion 55, 1). Dazu inschriftlich Flanallus? (Chatte). Gennalo, mahal, Nehalennia, deae Sunuxsali. Vacallinehae.

Suffix -ar?: Φεύγαρον (Ptol. 2, 11, 28).

Suffix -ah?: Marsaci an der Rheinmündung (Tac. Hist. 4, 56). Mattiaci bei Mainz (Tac. Germ. 29. Ann. 10, 20: 11, 20. Hist. 4, 37. Plin. 31, 20).

Suffix -ask: Gannascus Canninefate (Tac. Ann. 11, 18, 99). Endung des Nom. Pl. der u-Stämme auf -awiz: Batavi am Niederrhein (seit Caesar B. G. 4, 10). Chamavi Niederfranken (Tac. Ann. 13, 55. Germ. 33, 34) = Χάμαβοι (Strabon 7, 291). Καμαουοί (Ptol. 2, 11, 23), vgl. inschriftlich matronae Hamaveae.

Präfix ga-?: Γαβρήτα ὅλη Böhmerwald (Ptol. 2, 11, 5, 7, 25), Γαλαιγία (Ptol. 2, 11, 28), Inschriftlich Gavadiae.

a in a-Stämmen in der Komposition: ἀκαυκαλίς? (Ptol. 2, 11, 27), ἀκκαλίντρον (Ptol. 2, 11, 28). *Idisiaciso*? (Ptol. 2, 11, 1). Μαρναμανίς in Friesland (Ptol. 2, 11, 1).

¹ Altes Kompositum auf -o von einem starken Femininum?

Nahanarcali (Naharnavoli?: Ostgermanen Tac. Germ. 43). Zaßa-Arrano? in Schleswig-Holstein Ptol. 2, 11, 11. Von späteren Belegen vgl. besonders den gotischen Caucalandensis locus (Amm. Marc. 31, 4, 13). Inschrifthen Abiaman. Alataiciae. Alaterciae. Alagabiae, Alatancus. Annanoptae, Arragastiae. Halamardus. Hanhavaldus Burgunde, Requalicahanus, Ricagambeda, deae Vagdovercusti??

Nach diesen Belegen wird man nunmehr keinen Anstand nehmen, einen urgerm. Nom. Sg. auf -az zu erblicken in: Charioralda!) Batave (Tac. Ann. 2, 11), Catualda!) Markomanne (Tac. Ann. 2, 62) und Nasua Swebe (Caes. B. G. 1, 37). Vgl. inschriftlich Unfachlas in Worms, 7. Jahrh. Hierher auch Aoumac Lippe?

Die Belege verteilen sich auf alle den Römern bekannte Stämme, sowohl Ostgermanen als Angelsachsen (Codonus), Friesen. Niederfranken, Marsen, Hessen, Thüringer und Baiern. An eine dialektische Besonderheit kann also nicht gedacht werden.

Diesen Belegen mit a stehen solche mit o nur in folgenden 3 Fallen zur Seite:

- 1. Nom. Sg. M. auf -us, -oc, z. B. Ariocistus. Maroboduus. Segimerus. Mácuoc usw. Das ist natürlich die lateinische und griechische Flexion.
- 2. Nom. Pl. der n-Stämme auf -ones: Burgundiones, Gutones, Helvacones, Herminones, Hilleviones, Inguaeuones, Istraeuones, Nuitanes, Σάξονες, Semnones, Sitanes, Suiones, Vangiones; dazu Baunonia, Ebenfalls lateinische Flexion.
- 3. Bindevokal der Komposita: Ariovistus Swebe (seit Caesar B. G.). Βοιῶριε Kimber (Piut, Mar. 25., Boiohaemum Böhmen (Vell. Pat. 2. 109. = Boihaemum (Tac. Germ. 28. vgl. Boiodus Tac. Ann. 13. 55. 56), Βουιαμον (Strabon 7. 290. Βαινοχαίμαι Βόhmen (Ptol. 2, 11, 20). Βαιτόριτος Sugamber (Strabon 7. 292). Βαλλομάριος Markomanne (K. Müller Hist, Gr. 4, 196). Χαριόμηρος

¹ In dieser Zs 4, 22 f Anin. 3 habe ich das -ø dieser beiden Namen falschlich auf germ. -ö zuruckgeführt. Charioralda als einen friesischen, Catualda als einen gotischen Namen erklärend. Aber Chariovalda wird a a O. "dux Batavorum" genannt, ist also ein Batave gewesen, und im Ndick erscheint germ. -ö als -o und nicht als -ø wie im Friesischen. Catualda "erat inter Gotones", war aber kein (rote, sondern "profugus olim vi Marobodui et tunc dubus rebus eins ultionem ausus", war also eine Markomanne, und im Hochdeutschen erscheint germ. -ö gleichfalls als -ø und nicht als -ø wie im tiotischen Überdies werden die germanischen Namen auf -wald stark flektiert und nicht schwach.

Cheruske (Dion 68, Domit. 5), Chariovalda Batave (Tac. Ann. 2, 11). Cruptorix Friese (Tac. Ann. 4, 73). Inquiomerus Cheruske (Tac. Ann. 1, 60, 68; 2, 17, 21, 45, 46). Lungobardi (seit Vell. Pat. 2, 106). Malorix Friese (Tac. Ann. 13, 54), Mallovendus Marse (Tac. Ann. 2, 25). Maroboduus Markomanne (Tac. u. a.). Marcoman(n)i (seit Caes. B. G. 1, 51). Teupioxaimai Thuringer (Ptol. 2, 11, 23). Teutoburgiensis saltus Osning (Tac. Ann. 1, 60). Δευδόριξ Sugambre (Strabon 7, 292). Ούκρόμιρος Chatte (Strabon 7, 292). Für das o in diesen Kompositis kann nur das Vorbild der den Römern ungleich geläufigeren keltischen Namen wie Caenomani, Segovesus, Indutiomarus usw. mabgebend gewesen sein. Der Name Marcomani (so bei Caesar) bietet mit seinem einfachen n statt germ, un zugleich ein weiteres Beispiel für keltisches Vorbild, vgl. kelt. Cenomani, Paemani usw. Die galloromanische Komposition mit -o- hat bekanntlich bis in die Merowingerzeit fortgewirkt. Der Annahme einer dialektischen Verschiedenheit von got, a gegenüber westgerm, o widersprechen auch got. Namen wie Αρεόβινδος (Eustath. Epiph. fragm. 7), Arcobinda (Jord. Rom. 384), Austrogoti (Treb. Pollio, Vita Claudii 6), Ostrogotha (Jord. Get. 14, 79 ff.), Ostrogotho (end. 58, 297), Theodoridus (ebd. 23, 175 ff. und 44, 231 ff.), Theodoricus (Jord. Rom. 347 ff. Get. 3, 24; 46, 243 ff.).

Jedes idg. o ist also im Germanischen um Chr. Geburt bereits durch a vertreten, sowohl in betonter wie in unbetonter Silbe. Vollendet ist dieser Lautwandel erst im Laufe des 1. Jahrhs. v. Chr. Die Germanen Ariovists, die zuerst das Elsaß betraten, haben aus dem mons Vosegus einen Wasgenvald gemacht.

Halle a. S.

Otto Bremer.

Zur griechischen Nominalflexion.

1. Dor Akkusativ Pluralis auf -eic

gilt allgemein als ein akkusativisch verwendeter Nominativ. Fragt man, wie so der Nominativ zu dieser Funktion komme, so wird man etwa darauf verwiesen, daß -εc auch sonst das -αc des Akkusativs verdrängt habe. Das ist richtig, auffällig aber, daß dieser letztere Gebrauch sich mit dem akkusativischen -εc weder zeitlich noch örtlich deckt. Die ältesten Belege für jenes akkusa-

tivische -εc liegen in der alten delphischen Inschrift IGA. 319 in μνας δέκα τέτορες und in der alten eleischen Inschrift von Olympia 15 (= 1162 Coll.). 4 in [τέτορ]ες oder [τ]ρές uνας vor. Alle weiteren sicheren Beispiele (am vollständigsten bei Dieterich Untersuchungen zur Gesch, der griech. Spr. 156 f.) gehören der hellenistischen und der Kaiserzeit an, und der Gebrauch schemt sich zunächst auf die westlichen Landschaften: Phthiotis, Delphi, Achaia, Elis, Messenien zu beschränken: im 3. Jahrb. kommt ein aeolisches Denkmal auf Eresos hinzu, vgl. Hoffmann Dialekte 2, 550, aber erst später wird dieses -εc für -αc gemeingriechisch. Auf attischen Inschriften begegnet es erst in der Kaiserzeit (Meisterhans-Schwyzer 204). — Dagegen jenes -εις ist gerade in Attika zu Hause und hier so alt als die Denkmäler.

Auch erklärt sich das -ec für -ac in einer Weise, die auf -εις nicht paßt. Bei jenem τέτορες, dem eine lange Reihe von Stellen mit réceapee oder récepee in akkusativischem Sinne folgt, beruht die Erstarrung der Flexion auf seiner Funktion: wie sich bei den Numeralia die Flektierbarkeit vereinzelt über die Vierzahl ausgedehnt hat (aeol. πέμπων n. dgl.), so konnte umgekehrt die Vierzahl leicht indeklinabel werden. Wenn m Dialekt von Heraklea der Akkusativ torc als Nominativ fungiert, gehört dies ebendahin, während für die gelegentliche Erstarrung des ersten Gliedes von трекскаїдска тессарескаїдски die kompositionelle Natur dieser Formen mit in Betracht kommt. Daran schließen sich die Berspiele, wo ein mit einem Zahlwort verbundenes Substantiv dieser Weise folgt. Dahin außer att. évvéa δεκάδες u. ähnl. auch drei bei Dieterich fehlende Beispiele: Lamia in Phthiotis 1448, 3 Coll. τούς δεκαπέντε ςτατήρες, Eresos bei Hoffmann Griech, Dial. 2, 89 Nr. 121, Z. 48 δύο στάτηρες, Papyrus Mayser Grammatik der griech. Papyri 1, 8) δύω γυναῖκες καθημένας. Besonders häufig sind in späterer Zeit chronologische Angaben mit akkusativischem unvec. - Für das ebenfalls häufige akkusativische πάντες, nebst Dyme 1615, 12 Coll. ἐράνους τους éláccovec, ist das flexionslose Zahlwort in anderer Weise Muster gewesen. - Anderes kommt vor der Kaiserzeit nur vereinzelt vor: Im 3. Jahrh. in Elis auf der Damokratesbronze Inschr. von Olympia 39 = Coll. 1172) 8 τόν τε των 'Ολυμπίων άγωνα καί άλλοιρ και πλείονερ, 17 καταξίαιρ χάριτερ άνταποδιδώς και: um 100 a. Ch. in Eresos (Wiener Jahreshefte 5, 147, Z. 12) μηδέ γάλλαις μηδέ (γύ) ναικές (vgl. Kretschmer a.a. O.): Dyme 1615, 4

δαμοσιοφύλακες καὶ γραμματέ[α] καὶ ταμίαν, einiges auf Papyri. Man darf diese ganz freie Gebrauchsweise wohl als aus der vorbeschriebenen abgeleitet und erweitert betrachten.

Außer Betracht habe ich absichtlich gelassen die Fille mit prädikativem Partizip. Stellen wie Dyme 1612 Coll., 8 ff. τοῦς ὁ ά πόλις πολίτας ἐποιής ατο ςυμπολεμής αντές τὸμ πόλεμον καὶ τὰμ πόλιν ςυνδιας ψεαντές, oder gar die wenigstens ins 5. Jahrh. gehörige Elis (Insehr. von Olympia 16 = 1151 Coll.), Z. 11 ὀμός αντές (vgl. Blaß z. d. St. S. 320, Dittenberger S. 114), gehören natürlich mit B 350 ff. φῆμι τὰρ οὖν κατανεῦς αι ὑπερμενέα Κρονίωνα... ἀςτράπτων ἐποξεῖ ἐναίς μα ςήματα φαίνων, Thuo. 3, 36, 2 ἔδοξεν αὐτοῖς ἀποκτείναι τοὺς Μυπληναίους, ἐπικαλοῦντες τὴν ἀπόςτας ν und den vielen andern dieser Art zusammen.

Wenn somit die neugriechisch durchgedrungene akkusativische Verwendung von -ec aus dem Zahlwort entsprungen ist, so ist sie nicht bloß räumlich und chronologisch, sondern auch ihrem Wesen nach von jenem -ec völlig verschieden. Und wenn man, was ich für richtig hielte, annehmen will, daß die akkusativische Funktion vor -ec die von -ec befördert habe, so ist damit für die Erklärung des -ec selbst nichts gewonnen.

Für diese geht man am besten von den überlieferten Tatsachen der homerischen Sprache aus. Von den Nomina auf -uc hat Homer einerseits Akkusative des Plurals auf -εας: πελέκεας, εύρέας, πολέας, ταχέας, ώκέας (nach G. Meyer 3 346 und Brugmann Griech. Gramm. 3 234 auch γλυκέας, was aber nicht zu finden ist). Daß die Formen relativ junge Bildungen und mit dem homerischen Akkusativ εὐρέα gleichartig sind, bedarf nicht des Beweises. Daneben kennt Homer von πολύς neunmal eine zweisilbig iambische Form, die in unsern Handschriften teils πολέας geschrieben wird (A 559. B 4. γ 262), teils πολεῖς (O 66. Y 313. Φ 59. 131), teils mit Schwanken zwischen beiden Formen (N 734. & 170, so auch Hesiod E 580). Außerdem steht fest, daß Zenodot A 559 und Herodian N 734 und O 66 πολείς las, umgekehrt Aristarch Φ 131 πολέας. Die in diesen Fällen falsche Schreibweise mit -éac erklärt sich aus dem Einfluß der Stellen mit richtigem -éac und aus dem Neuionischen, das bei der ganzen Klasse nur -éac zu kennen scheint. Für uns kommt bloß moleic in Betracht. Dieses kann aber nicht ursprüngliche Nominativform sein, da diese bei Homer 22 Mal dreisilbig πολέες

lautet, nur einmal πολεῖc Λ 708, einer Stelle, die zu einer anerkannt ganz späten Einlage (Λ 666—762: Jugenderzählung des Nestor) gehört. Eben darin bewährt sich die Güte der Überlieferung; es wäre übereilt, daselbst mit Christ und Schulze Commentat. philol. Gryphisvald. 17 durch Streichung eines syntaktisch guten τε die sonst übliche dreisilbige Form πολέες einzuführen.

Wenn homer, πολεῖc nicht aus πολέες entstanden sein kann, wird man geneigt sein, darin einen Attizismus zu sehen und als echt homerische Form *πολῦc einzusetzen. Dies ist die Meinung von Schulze a. a. O. 19, der die Unmöglichkeit den hom Akk. πολεῖc aus πολέες zu erklären zuerst erkannt hat. Daß ein *πολύc die normale Fortsetzung der urgriechischen Akkusativform auf -ὑνς wäre, die in kretisch υἱύνς erhalten ist, ist unbestreitbar; ebenso daß unser Homertext von Attizismen nicht frei ist¹). Auch kann man sich auf Schol. A zu B 4 berufen.

¹⁾ Den von Fick Ilias 417, Brugmann Sächs, Ber. 1897, 185, Lagercrantz Zur griech, Lautgesch, 35 ff., 135, J. Schmidt KZ, 36, 397 f. und Verf. Vermischte Beitr. 6 beigebrachten (um nur ganz Sicheres zu nennen, d. h. Fälle, wo Homer in einer späten Neubildung mit dem Attischen gegen das Ionische zusammengeht) sei es erlaubt, zwei weitere Beispiele heizufügen. Erstens das a in dem von Didymus ausdrücklich als aristarcheisch bezeugten dyknodyn & 347, wo es lächerlich wäre an einen Aeolismus zu denken, zweitens ένταθθα und έντεθθεν. Es ist verwunderlich, daß noch im Jahre 1898 Hoffmann (Dialekte 3, 607) und 1900 Brugmann (Griech, Gramm. 3 104) auf der alten Ansicht beharren, daß ion, evoautu ένθεύτεν eine Umstellung der Aspiration erlitten hätten. Aber die attischen Formen ένταύθα, έντεύθεν sind einfach undeutbar. Wie soll an ένθα das griechisch als selbständiges Wort verschollene o und an dieses wieder -0a haben antreten können, was die Meinung von Prellwitz s. v. ένθα zu sein scheint? Und mit evreußer ist gar nichts anzufangen. Das Richtige hat schon 1890 Illa6 gesagt Kühners Grammatik 1, 279 oben, 618 Anm. 4): ἐνθαθτα ist die ursprüngliche Form; sie verhält sich zu evba begrifflich und lautlich wie τοιαύτα zu τοΐα. Die Koexistenz von ένθάδε und das attische τηνικαύτα, für das eine andere Erklätung undenkbar ist, schließen jeden Zweifel aus Nach ένθαύτα wurde dann ένθεύτεν gehildet, man kunn sagen durch Emfügung des Elements -ur- in die Endsilbe von ένθεν und in absolut genauer Parallele mit τημούτος, der hesiodeischen von den Alexandrinern wieder aufgenommenen Erweiterung von τημος. — Im Westen des ionischen Gebiets, in Oropos und Attika, wurde der Hauch beider Adverbia in die Endsilbe verlegt, damit diese der Endsilbe der Grundformen Evoa Evoev gleich wurde. Daß auch hier Formen mit der Lautfolge 6-7 vorangingen, folgt nicht so sehr aus attisch inschriftlichem ένθαθθα, ένθαυθοί, als aus dem oropischen évtöba. Solmsen Untersuchungen 308 hat erkannt.

wo πολύς als zenodoteische Lesung bekämpft wird. Der Wortlant des Scholions verbietet es, mit Ludwich Aristarchs Textkritik 1, 202 für πολύς darum einfach πολείς einzusetzen, weil das letztere von Schol. T zu A 559 als zenodoteisch bezeugt wird. Aber immerhin braucht die zenodoteische Schreibung nicht alte Überlieferung zu sein. Durch Akkusative wie vékuc (H 420) kann er oder seine Gewährsmänner verführt worden sein, eine solche Form einzusetzen. Anderseits wird die Echtheit von πολείς durch Pind. Pyth. 4, 56 νάεςςι πολείς άγαγέν wo Schroeder ganz unnötiger Weise mit Lehrs πόλις einsetzt, zwar nicht geradezu gewährleistet, aber doch wenigstens wahrscheinlich gemacht. Und man bedarf einer Textänderung gar nicht. Sicher (wenigstens bis jetzt unbestritten) ist die Echtheit des e in homerischen Dativen wie πώεςι πελέκεςςι πολές[ς]ι, und dieses ε ist bekanntlich unter dem Einfluß der starken Kasusformen für v eingetreten. Warum sollte nicht gleichzeitig hiermit oder im Gefolge hiervon, -évc für -úvc im Akkusativ eingetreten, noheic also aus *πολένς entstanden sein 1)? Der Akzent widerspricht zwar dem von ribeic aus môeve, odobe aus odove u. dergl., aber stimmt zu ele aus eve, und ist an sieh nicht auffälliger als der Zircumflex, den die erste Silbe von ἔνθα trug (Beiträge zur Lehre vom griech. Akzent 24 f.). Wer dem nicht beistimmt

daß dessen ou mit dem ou in kymäisch τούτει, boeot, ούτα lund, kann man beifügen, dem in delphisch τοθτα, τούτας zusammengehört. Aber ob man in dem oropischen Adverb ou an die Stelle von au getreten oder dasselbe von Anfang an mit ou gebildet sein läßt, der Anschluß an das Demonstrativum setzt notwendig den Ausgang -τα, also eine ältere Form ένθαθτα oder *ένθοθτα voraus. - Ist dies richtig, so muß bei Homer ένθαυτα, ένθαυτοί, ένθευτεν eingesetzt und das überlieserte ένταθθα usw. als Attızısmus gefaßt werden, ebenso wie das ένταθθα bei Semonides Amorg. Fr. 22, 2, während die bei Aischrion und Herodas überlieferten attischen Formen den Dichtern selbst zugeschrieben werden können, vgl. Meister Herodas 252 (= 862). - Beachtung verdient noch, daß ένθεθτεν bei Homer erst τ 568 vorkommt. Es gehört mit andern morphologischen Neuerungen der Odyssee, bes, ihrer spätern Teile zusammen, wie ἀκρόπολις, βίος (Schulze GGA, 1897, 906 A.), πόςτος (Verf. KZ. 29, 146), πυνθάνομαι (Thurneysen IF. 4, 76), ωνόματας ω 139, dieses letzte beachtenswert, weil Homer sonst im Aurist den Stamm ovounvhat, dagegen den Stamm övoudz- auf das Präsens beschränkt.

Wenn man für das dreisilbige πελέκεα die Synizese los sein will, so ist es somit vorsichtiger πελέκεις zu schreiben als mit Christ und Schulze πελέκος.

und *πολείc als das einzig Normale betrachtet, wird Ausgleichung des Akzents zwischen Nominativ und Akkusativ annehmen dürfen; vgl. den Akut des Akkusativs ηχώ.

Im Kampfe mit -έαc ist dieses *-évc -εîc auf ionischem Gebiet erlegen, auf dem attischen Sieger geblieben. Auf diesem kommt als zweites Beispiel der Akkusativ auf -ειc der Substantiva auf -ιc hinzu. Auch hier dürfen wir gemäß dem Datis πόλεια ein altes für urgriechisch kret. πόλινα eingetretenes *πόλενα zu Grunde legen. Bei den Ioniern herrscht -Ic aus -ινα (Smyth 395, vgl. Herodian zu N 734). Es läßt sich nicht ausmachen, ob Homer bloß dieses oder daneben oder dafür das weniger ursprüngliche -ειc gebraucht hat. Wer will verbürgen, daß z. B. ἐπάλξεις M 258 nicht einfach durch Fehler der Überlieferung an Stelle von ἐπάλξεις getreten sei?

Nachdem sich so im Attischen -eic als gemeinsamer Ausgang für Nominativ und Akkusativ des Plurals in zwei Klassen von Nomina festgesetzt hatte, wurde es hier auch bei denen auf -nc auf den Akkusativ ausgedehnt, während Homer und das Neuionische den Akkusativ dieser Stämme auf -cac ausgehen lassen. Wann attisch die Verschiebung eintrat, wissen wir nicht. Ein altes Epigramm bietet den Akkusativ weudac (Meisterhans 3 137 A. 1197). Anderseits beachte man Tyrt. 4, 5 πρεςβυγενείς τε γέροντας und Theogn, 1200 όττι μοι εὐανθείς άλλοι έχουτιν άγρούς. Daß auch *-wc im Akk. Pl. der Komparative auf -wv dem nominativischen -ouc wich - das älteste inschriftliche Beispiel hiefür ist maciouc CIA. 2, 314, 26 [284 a. Ch.] (Meisterhans 8 S. 151) — ist weniger selbstverständlich, aber doch erklärlich. Sobald in manchen Formen der gleiche Ausgang für Nominativ und Akkusativ galt, lag es nahe, die leise Lautdifferenz zwischen έλάττους und *έλάττως fallen zu lassen; jenes paßte für den Akkusativ um so besser, als es mit dem Akkusativ der zweiten Deklination reimte. Ähnlich ist das umgekehrte Eintreten von ίχθυς für ίχθύες u. dgl. seit dem 4. Jahrh. (ja schon bei Empedokles 21, 11 Diels) zu erklären.

Keiner Erklärung bedarf das hellenistische βααλεῖα statt βααλέαα. Es stimmt zu -έα, das jetzt auch in Ditt. Syll. 245, 31 Ίσταιέαι (3. Jahrh. a. Ch.) bezeugt ist, und ist wie dieses den Adjektiven auf -ύα nachgeahmt, liefert aber seinerseits eine wertvolle Stütze für die hier vorgetragene Erklärung. Brugmann Sächs. Berichte 1901, 110 ff. hat gezeigt, daß der kyrenaische

Nom. Pl. lapec 1) darauf beruht, daß diese Mundart im Akk. Pl. iapéc und lapeic neben einander hatte. Worauf beruht aber dieses akkusativische lapéc? Nach Brugmann auf dem kurzvokalischen Ausgang des Akkusativs anderer Stammklassen. Das ist wenig glaublich. Mit dem Hinweis auf kretisch -avc st. -ac im Akk. Plur. der 3. Deklination wegen des -avc: -ac der 1. Deklination ist natürlich nichts geholfen. Und wenn man sich darauf berufen wollte, daß im Griechischen auch sonst etwa ein Quantitätswechsel von einer Vokalreihe auf eine andere übertragen wird, und es z. B. ικέτευςα όμεναίουν: ικετεύω, ύμεναιῶ nach άγον: άγω, ρήγνυται: ρήγνυται nach φέρηται: φέρεται, δείκνυμι: δείκνυμεν nach τίθημι: τίθεμεν heißt (Osthoff MU. 2. 123 f. 139), so ist zu erwidern, daß hier überall der Quantitätswechsel funktionellen Wert hat und an Stelle einer ältern isolierteren Formvariation (*eiketeuca, *-vefetal, *-veull) getreten ist. Davon ware ein durch λύκος: λύκους bewirktes iapéc: iapeic wesentlich verschieden. Meines Erachtens wird der Akk. Plur. igoéc erst verständlich, wenn wir annehmen, daß -ec: -eic dem Akkusativ Pluralis gewisser Stämme, deren Flexion für die von lapeuc bestimmend sein konnte, von Haus aus zukam. So kommen wir mit Notwendigkeit auf γλυκεῖς: *γλυκές und damit auf älteres *Thukévc.

2. Der Dativ Pluralis auf -ecc.

In der sprachwissenschaftlichen Literatur herrscht gegenwärtig die Annahme fast unbestritten, daß die Dativendung -εcc

¹⁾ Mit Unrecht haben Ahrens Dial. 2, 174 und Brugmann a. a. O. mit diesem lapéc Kallimachos' βιοπλανές (fr. 497 οίτε βιοπλανές άγρον απ' άγρου φοιτώτιν) zusammengestellt. Daß Kallimachos ein Kyrenäer war, worauf Ahrens Gewicht legt, ist von weniger Belang, als daß der Nom-Pl. auf -éc bis jetzt bloß für die Kaiserzeit erwiesen ist. In jedem Fall liegt bei Kallimachos die Annahme falscher Gelehrsamkeit näher als die eines Anklangs an die beimische Mundart, zumal in einem Fragment, das keine Spur dorischer Mundart zeigt. Auf den richtigen Weg weisen die am besten von Lehrs Qu. ep. 138 ff. zusammengestellten Außerungen der Grammatiker, denen wir die Kenntnis des kallimacheischen βιοπλανές verdanken (vgl. auch Choiroboskos zu Theod. p. 401, 34 Hilg.). Hier wird es gleich gesetzt mit homerischem ἐπιτηδές (A 142, ο 28), ἀκλεές (Η 100) παλιμπετές (Π 395, ε 27), worin viele (vielleicht die meisten) antiken Erklärer Verkürzungen von Formen auf -eic, nicht Adverbia, sahen. Es liegt auf der Hand, daß Kallimachos einfach diese homerischen Formen hat nachbilden wollen.

aus der Flexion der sigmatischen Stämme herzuleiten sei. Diese Annahme, zuerst von Bopp Vergleich. Gramm. 1, 292 aufgestellt, dann von Brugmann in Curt. Stud. 9, 297 A. neu begrundet, liegt nahe, da der Ausgang -ecci überall unursprünglich ist. außer eben in den sigmatischen Stämmen. Aber es ist mir völlig unverständlich, auf welchem Weg die Übertragung stattgefunden haben sell. "Zu einer Zeit, als Fέπεος Fέπει gesprochen wurde, löste sich von Formen wie Fénecci der Ausgang -ecci als Kasussuffix ab und ging auf alle Arten von Stämmen über." Aber -ecci entsprach doch nur einem singularischen -et, einem genetivischen -éwv: wie soll es als Pluralausgang neben -ı, als Dativausgang neben -ων anfgekommen sein? ἀγώνοις zu ἀγώνων nach λόγοις: λόγων versteht jeder; άγώνεςςι zu άγώνων nach έπεςα: έπέων ist unbegreiflich. Der Hinweis auf hom. κράτεςοι neben κράτων hilft nichts, weil es offenbar zu *κράτεςςι nach dem Muster cτήθεςφι: cτήθεςαι, δρεςφι: δρεςα hinzugebildet ist, also die Verwendung von -ecci als allgemeiner Dativendung voraussetzt1).

Man ist, wenn ich nicht irre, auch sebon auf den Ausweg verfallen oder könnte darauf verfallen, die jungere Form ἐπέεσα zu Hilfe zu nehmen und zu vermuten, daß diese etwa in der Weise von att. iππέης kret. τρίνς aus ἔπεσα entstanden wäre, und daß dann ἐπέων: ἐπέεσα das Muster für alle andern abgegeben hätte. In dieser Form ist die Erklärung plausibler als in der Brugmannschen. Aber ἐπέεσα ist außerhalb des Epos so gut wie unerhört: ich habe nur das späte aeol. ἐτ[έε]σα (Hoffmann Nr. 161, 5), dessen Ergänzung allerdings sicher zu sein scheint, zur Hand. Es fragt sich, ob hier nicht die epische Sprache nachwirkt. Jedenfalls wird man auf solch ein minimes Fundament nicht das ganze -εσα aufzubauen wagen.

Außer auf dem Wege der proportionalen Analogie werden Flexionsendungen auch dadurch übertragen, daß die betr. Wörter zusammenkonstruiert werden oder sich begrifflich entsprechen. Daher der Einfluß der pronominalen Flexion auf die nominale, einzelner Verwandtschaftswörter auf andere. Aber welcher Weg

¹⁾ Nur im Vorbeigehn sei hemerkt, daß φερέςβιος, das von Sohnsen Untersuchungen 20 f. im übrigen zutreffend erklärt ist, sein ε unzweifelhaßt von ep. Ορέςβιος hat, einem Wort, das ursprünglich wohl adjektivisch verwandt wurde, und nicht erst durch Oppian diese Funktion erhielt

führt von ἔπεςα zu πατέρεςα oder αίγεςα oder δαιτυμόνεςα? Es darf hier auch betont werden, daß sich die neutralen Stämme durchaus nicht durch Gebrauch der Endung -εςα auszeichnen. Im Gegenteil. Thessalisch ist -εςα nur in Maskulinum und Femininum belegt; die einzige Neutralform (Inschr. von Kierion Z. 4) lautet χρέμαςιν. Daneben allerdings ἀππάτεςα und ἀρμάτεςα bei Sappho, ςαμάτεςα in der delphischen Labyadeninschrift usw.

Wenn ich die Herkunft der Endung -εccı aus den sigmatischen Stämmen leugne, will ich damit der längst widerlegten Aufrechtschen Erklärung nicht das Wort geredet haben. Es sei mir gestattet einen andern Vorschlag zu machen. Aeolisch war der Dativ Pluralis in den beiden ersten Deklinationen um eine Silbe reicher als der Genitiv und spezielt um die Silbe -α reicher als der Nominativ. Nach Moîcau: Μοίcau:, λύκοι: λύκοια ergab sieh θήρες: θήρεςα von selbst, wenn anders, was man in jedem Falle voraussetzen muß, der Drang nach einer Ersatzform für θηρεί bestand. Später wurde -εccı auf die Neutra, sogar auf die mit sigmatischem Stamm, übertragen.

Dem Einwand, daß diese Erklärung eben nur aufs Aeolische passe, nicht auf die westlichen Dialekte, wo zwar -ecci nicht allein herrscht, aber durch eine stets wachsende Zahl von Beispielen zu belegen ist, dagegon der Dativ Pluralis der andern Deklinationen auf -aic, -oic ausgeht, diesem Einwand ist durch J. Schmidts Darlegungen KZ. 38. 2 ff. der Boden entzogen. Ein-oich, woraus -ecci erwachsen konnte, haben alle jene Mundarten einst besessen. Doch mag hier ehen das frühe Aufkommen von -oic bewirkt haben, daß -ecci nicht so durchdrang, wie im Aeolischen.

Göttingen.

Jakob Wackernagel.

Zur 4-Epenthese im Griechischen.

Auf den folgenden Seiten soll nur von derjenigen Erzeugung eines sekundären i-Diphthongs, die im Griechischen vor einem einfachen Konsonanten durch ein diesem folgendes i consonans bewirkt worden ist, die Rede sein. Die gegenwärtig wohl nur noch von einzelnen Forschern behauptete gleich-

artige Entwickelung vor komplizierter Konsonanz mit darauffolgendem i wird also nicht zur Sprache kommen, und ebenso soll hier die für lesb. φαῖμι: gemeingr. φᾶμί usw. angenommene epenthetische Wirkung eines i sonans unerörtert bleiben.

Nach der gewöhnlichen Ansicht¹) soll bekanntlich bei einer Wortform wie z. B. φαίνω aus *φαν-jw die Epenthese etwa folgendermaßen zu erklären sein.

Durch Annassung an das folgende - wurde zunächst der Nasal "palatalisiert" oder, wie es mit einem anderen Ausdruck heißt, "mouilliert" 2). Hieran schloß sich mehr oder weniger unmittelbar eine Assimilation des -i- an den palatalisierten Nasal an, indem letzterer auf Kosten des ersteren immer mehr an Quantität zunahm: *phanio zu *phanio zu *phanio (bezw. *phanio) - eine Aufstellung, für deren Richtigkeit die sogleich zu berührenden Fälle, wo die Epenthese ausgeblieben, aber folgerecht der gleiche Anfang der Entwickelung vorauszusetzen ist, wie z. B. aol. kpivvw: nicht-aol. kpivw aus urgr. *kpiviw, zu sprechen scheinen 3). In nächster Verbindung mit den bezeichneten Momenten des in Rede stehenden Lautwandels fand ein weiteres statt: die Entwickelung eines Übergangslautes, einer als artikulatorische Antizipation aufzufassenden i-"Gleitung" zwischen dem mouillierten (i-haltigen) Nasal und dem voraufgehenden Sonanten: *phain(n)-. Allmählich hat sich dann dieser Gleitlaut zu einem vollwertigen, mit dem Sonanten diphthongbildenden i cons, ausgewachsen. Durch Kürzung (Vereinfachung) der Geminata und Depalatalisierung des Nasals (Wiederherstellung seiner normalen, nicht-mouillierten Aussprache) hat endlich der ganze Prozeß seinen Abschluß erreicht.

¹⁾ S. z. B. G. Meyer Gr Gr. 3 172 f, Brugmann Gr. Gr. 5 68 f., Grundr. 13 271 f.; auch Hirt Handb. d. gr. Laut- u. Formenl. 160 f scheint mir — abgesehen von seiner Theorie der Silbentrennung — im wesentlichen die herkömmliche Auffassung zu vertreten. — Die bei Brugmann Gr. Gr. 3 35 und G. Meyer Gr. Gr. 3 348 erwähnte Schrift von Goidanich (*Le sorti dei gruppi i e. -19-2* etc.) habe ich nicht einsehen können.

²⁾ Die bei Mouillierung des r bestehende Schwierigkeit scheint von Lenz KZ. 29, 32 etwas übertrieben worden zu sein; r kommt ja u. a. auch im Neugriechischen vor, s Thumb Handb d. neugr. Volksspr. 17.

³⁾ Ich habe mir hier eine kleine Modifikation oder Präzisierung gestattet, deren Motive und hossentlich auch Berechtigung aus der obigen Andeutung und weiter aus dem Folgenden hervorgehen werden

Diese Auffassung des Herganges steht, wie kaum erinnert zu werden braucht, mit wohlbekannten phonetischen Tatsachen in der allerbesten Übereinstimmung¹). Man wird sich daher nur ungern entschließen, Brugmann in der teilweise neuen Erklärung zu folgen, die er in seinem letzten Werke, Kurze vgl. Gr. d. idg. Spr. 92 f. 224 f. 246, von der i-Epenthese gibt. Danach soll nämlich auf die Vorstufe der Palatalisierung des dem -i- vorhergehenden Konsonanten nicht das Entspringen einer i-Gleitung sondern eine Metathese der beiden Laute gefolgt sein; wir hätten also die Abfolge *phanjō zu *phanjō zu *phainō zu phainō anzunehmen. Inbezug auf theoretische Probabilität steht m. E. (trotz der S. 225 u. 246 beigebrachten Parallelen aus dem Romanischen und dem Pali) diese Erklärung der alten entschieden nach, und die mit der letzteren unleugbar verbundenen Schwierigkeiten, die wohl Brugmann durch die geänderte Fassung hat vermeiden wollen, scheinen mir dabei ziemlich unvermindert bestehen zu bleiben. Ich glaube also, daß die Vulgata-Theorie noch immer ihre Berechtigung behält, falls es nur gelingen sollte, die angedeuteten Anstöße im wesentlichen zu beseitigen. Natürlich müssen dabei, wie überhaupt bei sprachgeschichtlichen Fragen, die ganz oder größtenteils in das prähistorische Gebiet fallen, die Forderungen wissenschaftlicher Evidenz sehr ermäßigt, wo nicht ganz aufgegeben werden; und ebenso selbstverständlich ist, daß ich in diesem kleinen Aufsatze nach keiner Seite hin etwas Abschließendes, sondern nur einen geringen Beitrag zur Diskussion einiger einschlägigen Punkte zu liefern beanspruche.

Ich gehe von der wohl allgemein gebilligten Annahme aus, daß die als Grundlage der Epenthese vorauszusetzende Palatalisation einem durchgreifenden Lautwandel des Urgriechischen angehört, der ungefähr gleichzeitig jeden von -j- begleiteten und der genannten Affektion lautphysiologisch zugänglichen Konsonanten betroffen hat, Verschlußlaut + j ebensogut wie Nasal oder Liquida + j usw. Die fernere Entwickelung hat dann bei den verschiedenen Verbindungen zum Teil ganz abweichende Bahnen eingeschlagen, und dabei ist in erster Linie die Art und Beschaffenheit des vom j affizierten Konsonanten, in geringerem Maße die Qualität, des der Verbindung vorausgehenden Sonanten bestimmend gewesen; möglicherweise kommen daneben

¹⁾ Vgl. z. B. Sievers Grundz. d. Phon. 294.

noch andere, uns vorläufig unbekannte, Faktoren in Betracht — Meiner Aufgabe gemäß beschränke ich mich auf die Erorterung der Verbindungen von einfachem 'Dauerlaut' ('Halbvekal', Liquida, Nasal, Spirant) mit folgendem -i-, und zwar wende ich mich zunächst zu den Verbindungen mit Liquida und Nasal.

Eine Sonderstellung nimmt bekanntermaßen hier die Lautgruppe (kurzer) Sonant i + l + i ein, indem sie im geschichtlichen Griechisch gemeinhin durch geminiertes à ohne jede Veränderung des voraufgehenden Sonanten vertreten ist: alloc cτέλλω usw. Als Vorstufe dieses -λλ- ist nach unserer allgemeinen Voraussetzung -l'l'- (aus -li-) anzunehmen, und bekannte Erscheinungen im kyprischen und im eleischen Dialekte zeigen. daß sich hier die Aussprache als mouillierte Geminata weit länger als bei den Verbindungen r oder Nasal + i erhalten hat: kypr. αἴλων neben ἀ(λ)λά, el. αἰλότρια neben ἄλλα usw.1). Für diese Formen scheint mir die von Brugmann Gr. Gr. 3 35 gegebene Erklärung in der Hauptsache zu genügen: "Vielleicht sind beides" [die kypr. und el. Schreibungen mit -1A- und -1A1A-] "nur Versuche, dieselbe Lautgruppe, einen kurzen Vokal mit nachfolgendem starkmouilliertem ll darzustellen". Oder um den mutmaßlichen Sachverhalt etwas genauer auszudrücken: die zwischen dem Sonanten und dem folgenden i-haltigen -II- sich fast naturnotwendig einstellende vokalische Gleitung wurde von verschiedenen Individuen, Sprechern und Schreibern, mit ungleicher Stärke artikuliert und obenso mit variierender Schärfe aufgefaßt: daher die Schwankungen der Lautentwickelung und Schreibung. Daß dabei innerhalb der Mischsprache, die m Wirklichkeit jedes noch so beschränkte Dialektgebiet bildet, in der einen Wortform die das i-Element betonende und in einer anderen die entgegengesetzte Artikulation und (was damit Hand in Hand geht und fast ebenso wiehtig ist) Gehörauffassung maßgebend wurde, will mir als ein ganz natürlicher Vorgang erscheinen. Ein Kenner neuerer Sprachen würde ohne Zweifel aus diesen reichliche Parallelen hierzu anführen können?). -

Daß, wie Meillet Mém. de la Soc. de lingu. 8, 237, 10, 254 anummt. allo- auf einen schon indogermanischen Nebenstamm *ailo- zurückgehe, kommt mir ganz unwahrscheinlieh vor.

²⁾ Die fragliche Erscheinung erinnert in gewissen Beziehungen, u. a. auch durch ihre anscheinende Regellosigkeit, an die griechische

Warum die Entwickelung bei -λɨ- andere Wege als bei -ρɨeingeschlagen bat, ist uns allerdings verborgen; es muß dies
wohl irgendwie mit dem in den feineren Einzelheiten uns
unbekannten Lautwert des urgr. λ (bzw. l') zusammenhangen 1).

Eine übereinstimmende Behandlung haben $-v_i^{-2}$) und $-\rho_i$ erfahren. Die in der oben angegebenen Weise zu erklärende Epenthese ist in der Stellung nach α und α eingetreten, bei vorausgehendem ϵ , ι , υ dagegen unterblieben: ** $\kappa \tau \epsilon v_i \omega$ wurde äol. $\kappa \tau \epsilon v_i v_i \omega$: gemeingr. $\kappa \tau \epsilon v_i \omega$ usw. Bei ι ist der Grund obne weiteres ersichtlich: zwischen i und n(n), n(n) kann sich ein überleitendes i überhaupt nicht, oder doch nur mit Schwierigkeit einstellen. Ähnlich wird das Verhältnis beim ϵ zu beurteilen sein: dies war ja auch 'palataler' Vokal und hierdurch dem nachfolgenden mouillierten Laute soweit verwandt, daß die ohne Zweifel vorhandene Gleitung doch nicht mit der zur Erzeugung der Epenthese erforderlichen Stärke hervorzutreten brauchte n). Im allgemeinen darf man wohl sagen, daß je un-

Entwickelung eines diphthongbildenden Iota vor s oder z und folgendem Konsonanten (-cκ-, -cτ- etc., -Z- — -zd-), z. B. in Alcohamóc, Τροιζήν; vgl. G. Meyer Gr. Gr.* 176, Brugmann Gr. Gr.* 46, Verf. Eranos I 82. — Beiläufig gesagt, verstehe ich nicht recht, warum dieser, wie mir scheint, durch evidente Beispiele längst sichergestellte und so leicht zu erklärende "sporadische Lautwandel" noch immer in den grammatischen Handbüchern ein prekäres und verschämtes Dasein fristen muß. (Ein neues Beispiel bietet der von 'Atticaster' Rh. Mus 57 [1902], 315 und von mir im Schlußheft von Eranos 4 in gleichem Sinne besprochene Schluß des Bull. de Corr. Hell. 24, 70 herausgegebenen Epigrammes von Akraiphiai πατέρων άιστεα [— άστεα] [βρο[ό]μενοι.)

1) Durch Hitts (Handb 162) mit seiner m. E. sehr zweifelhaften Silbentbeorie zusammenhängende Annahme einer bei -li- eingetretenen Verschiebung der Silbengrenze dürfte das Rätsel kaum zu lösen sein

2) Teilweise aus -μj- entstanden; s. Brugmann Gr. Gr. 477, Hirt Handb. 161, vgl. neugr μνι aus μι, Thumb Handb. d. neugr. Volksspr. 17). — Daß in postkonsonantischer Stellung, wie z. B. in θέρμω aus *θέρμ∫ω, τόλμα aus *τολμ∫α, das j nach μ einfach geschwunden sei (Brugmann Gr. Gr. 35, K. vgl. Gr. 93), scheint mir nicht ganz ausgemacht zu sein.

3) Anders Hirt Handb. 161: "ε wird teils zu echtem ει" [naml, bei anderen Verbindungen als -ενί-, -ερί-], "teils wird es gedehnt. Letzteres beruht offenbar auf einer Assunilation des j an das ε". Der letzte, etwas unklare Ausdruck soll wohl besagen, daß in einem Falle wie κτείνω — κτένω aus "κτείνιω usw. das epenthetische -i- dem -ε- assumhert worden sei, um darauf mit demselben in ein langes -ε- zusammenzufießen (j wäre somit Druckfehler für i). Jedenfalls dürfte diese Erklärung nur geringe Wahrscheinlichkeit haben, da es dabei unverständlich bleibt, warum die

gleichartiger der artikulatorische und akustische Charakter der betreffenden Sonanten und Konsonanten ist, desto leichter die letzteren auf die ersteren 'abfärben' können und so das Phänomen der Epenthese hervorrufen. Um so schwerer ist es aber zu begründen, warum auch bei vorhergehendem v. d. h. m Urgriech, u, die Epenthese in Wegfall kam. Vorläufig bleibt hier eine Lücke bestehen, die ich wenigstens nicht in irgendwie plausibler Weise auszufüllen weiß¹).

Nachdem in solcher Weise die Stufen ainn airr, oinn oirr einerseits und andrerseits enn err, inn irr, unn urr erreicht waren, haben sich diese Gruppen in ähnlicher Weise entwickelt, wie die Assimilationsprodukte der indogermanischen Verbindungen -sn-, -ns- usw. in intersonantischer Stellung: *φαξευνός zu äollesb. φάεννος: gemeingr. φαἐνός, *ἔμενςα zu äol. ἔμεννα: gemeingr. ἔμένα usw. Mit einiger Wahrscheinlichkeit kann man hier Übergang des -s- in -h- und demnächst Verwandlung der Gruppen -hn-, -nh- usw. in eine stimmlose Sonorgeminata annehmen: *ἔμενςα *ἔμενλα *ἔμεννα, *ἔςμί *ἐλμί ἐμμί*). Ebenso nun wie diese h-infizierten Geminaten im Aolischen keiner weiteren Umwandlung als der Zurückführung zur normalen Artikulation des betreffenden Sonorlautes (-νν- zu -νν- usw.) unterlagen, in den übrigen Mundarten aber außerdem noch, ev. mit Ersatz-

behauptete Assimilation nur in gewissen Fällen stattgefunden hätte. Gegen die obige Deutung wird man höffentlich nicht das kypr. Aπείλωνi ins Feld führen; denn abgesehen davon, daß dies ein ganz vereinzelter Fall ist, können ja einzeldialektische Vorgänge für das Urgriechische keine Beweiskraft haben.

1) Darf man etwa hierbei den Umstand in Anschlag bringen, daß der Diphthong ui wenigstens in der älteren Phase des Urgr, eine sehr

seltene Vokalverbindung gewesen sein muß?

2) Vgl. Hirt IF. 12, 221 f., Handb. 155 f., Brugmann K. vgl. Gr. 199 f. Die in der wissenschaftlichen Litteratur so häufigen nachträglichen Mitteilungen über gedankliche und mündliche Inedita des betreffenden Verfassers pflegen mit Recht bei den Lesern weniger behiebt zu sein; aber ich darf vielleicht doch bei dieser Gelegenheit erwähnen, daß ich schon vor mehreren Jahren in meinen Vorlesungen über griechische Lautlehre den Versuch gemacht habe, sämtliche bei den ursprünglichen Verbindungen von s mit Sonorlaut vorkommenden Assimilationen und Ersatzdehnungen des Griechischen in dieser Weise zu erklären. [Gegen Hirt, mich und somit auch Danielsson nimmt sich jetzt Solmsen Berl. phil. Wochenschr 1902 Sp. 1141 f. wieder der älteren Auffassung an, nach der *echt über *esmi zu eint geworden ist. — K. B.]

dehnung, vereinfacht wurden, so haben auch unsere mouillierten Geminaten eine entsprechende Reduktion, im Äolischen nur in qualitativer, im sonstigen Griechisch auch in quantitativer Beziehung erfahren: *κτειπίω wurde zu κτέννω: κτένω wie *ἔκτεννα zu ἔκτεννα: ἔκτεννα. Wo infolge der Epenthese ein hysterogener Diphthong entstanden war, hat überall Reduktion zum einfachen Sonorlaut stattgefunden; φαίνω, χαίρω usw. sind auch die äolischen Formen. Hier fehlen, soweit ich sehe, die äolischen Parallelen aus dem s-Gebiete; aber es ist wohl nicht zu bezweifeln, daß auch in diesem Dialekt wie im übrigen Griechisch alte Geminaten in postkonsonantischer Stellung¹) und folglich auch nach diphthongbildendem -1- (-i-) und -u- (-u-) vereinfacht worden waren.

Auch bei der Verbindung -si- hat man mehrfach nach dem Vorgange von Wackernagel epenthetische Behandlung angenommen 2). Dieser Ansicht scheint mir jedoch ein nicht unerhebliches Bedenken entgegenzustehen. Es würde nämlich hier die Epenthese einen viel weiteren Umfang als bei den Nasalund Liquidakombinationen gehabt haben, indem sie nicht nur nach a und o, wie in vaiw aus *vaicw aus *vaciw, Gen. S. d. 2. Dekl. -010 aus *-0100 aus *-0100. eintrat, sondern auch nach e und v: άλήθεια aus *-εςία, τελείω aus *-εςίω, Gon. S. Pron. έμεῖο aus *-εςίο — ιδυῖα aus *-υςία, όπυίω aus *-υςίω. Wie diese Besonderheit der Lautentwickelung erklärt werden könnte, ist nicht ersichtlich. Falls die obigen Ausführungen etwas Richtiges enthalten sollten, wäre vielleicht dazu noch die Behandlung des die Epenthese vermittelnden Konsonanten als eine abweichende zu bezeichnen; denn nach der Analogie von *paviw *φαίτηνω φαίνω müßte man wohl eigentlich die Umwandlung von *vacuw in *valssw voraussetzen und folglich als Schlußergebnis etwa *vaicw erwarten. Die Berechtigung dieses Ein-

¹⁾ Vgl. Brugmann Gr. Gr.* 130, K. vgl. Gr. 232 f. — Verbindungen wie z. B. -ains- kommen in den älteren Phasen der idg. Sprachen überhaupt kaum vor; äol. Entsprechungen von Wortern wie γεθίο)μα, πύραυ(ο)νος αθ(ο)ριον, θραθ(ο)λος schemen nicht bekannt zu sein. (Nach langem einfachen Sonanten ist im Äol. die Gemination bekanntlich erhalten: μῆννος, χοϊμμα.)

Wackernagel KZ. 25, 268, Schulze QE. 61, 2 u. a. St., Fröhde
 BB. 20, 201 f., J. Schmidt Sitzungsber, d. K. Pr. Ak, d. Wiss, zu Berlin 1899
 I 306, Hirt Handb. 161 f. usw.; vgl. Brugmann Gr. Gr. 368, K. vgl. Gr. 225.

wandes mag jedoch, als auf allzu unsicherer Grundlage beruhend dahingestellt bleiben. Die Hauptsache ist, daß wir durch nichts genötigt sind, das Phänomen der Epenthese, oder genauer ausgedrückt, seine Vorstufe, die Palatalisierung der Konsonanten durch nachfolgendes -j-, in die fernen Zeiten zu verlegen, wo das intervokalische -s- im Griechischen noch erhalten war, und dadurch die lautgeschichtliche Konstruktion zu erschweren. Die Verhauchung und Absorption eines solchen Sigma gehört ja. wie vor Allen Wackernagel selbst erwiesen hat1), zu den altesten Erscheinungen der griechischen Lautgeschichte, was zur Genuge daraus bervorgeht, daß ursprünglich durch -s- getrennte Sonanten in sehr früher Zeit, zum Teil schon im Urgriechischen, der Kontraktion unterlegen sind. Ich bin also der Ansicht, daß man, um die fragliche Lautentwickelung bei voiw u. ä. zu erklaren, am füglichsten Formen wie *vahiw usw. zu Grunde legt* Dann liegt aber auch eine andere Fortsetzung des Raisonnements als die gewöhnliche recht nahe, und zwar wäre sie etwa m folgender Weise zu geben. Das -h- verfiel zunächst der in solcher Nachbarschaft allgemeinen Palatalisation, d. h. es ging in -h'- oder, was dasselbe bedeutet, in stimmloses -i- über. Nehmen wir nun ferner an, daß dies letztere durch weitere Assimilation stimmhaft wurde, so stehen wir schon am Ziel: wir haben ein -ji-, das mit dem vorausgehenden Sonanten, und zwar ebensogut mit e und v wie mit a und o, einen Diphthong bilden mußte (valw - nai-jo od. nai-jo) 3). Falls wir aber andererseits es vorziehen sollten, den Parallelismus mit den Verbindungen -\lambdai-, -\rhoi-, -vi- m\u00f6glichst zu wahren, so steht nichts im Wege. auch hier auf die rückwärts wirkende Palatalisierung eine progressive Vollassimilation folgen zu lassen: wir erhalten in dieser Weise die stimmlose Geminata -ii- = -h'h'-, die dann wieder zur normalen, stimmhaften Artikulation zurückgeführt worden wäre. - Wahrscheinlich haben wir es also in diesem Falle überhaupt nicht mit einer Epenthese zu thun - der Zwischenkonsonant, -h-, war eben zu wenig körperhaft und widerstandsfähig, um sich in einer lediglich vermittelnden Rolle behaupten

¹⁾ KZ, 33, 18 f.; vgl. Brugmann Gr. Gr. 59 usw.

Ygl. J. Schmidt und Brugmann an den oben angeführten Stellen, Berliner Sitz.-Ber. 1899, 306 und K. vgl. Gr. 225.

Bei vorhergehendem i hat selbstverständlich Kontraktion stattgefunden.

zu können - sondern der Vorgang ist einfach als eine Assimilation des aus -s- entstandenen -h- und des -j- zu bezeichnen.

Abnlich wie mit -hi- aus -si- wird es sieh wohl auch mit -Fi- in intersonantischer Stellung verhalten. Daß auch hier nicht, wie, ebenfalls nach Wackernagel (KZ. 25, 268, 27, 276 f.) allgemein gelehrt wird, eine im eigentlichen Sinne so zu nennende Epenthese, sondern nur eine Assimilation stattgefunden hat, darauf scheint mir wieder die abweichende Behandlung von -εFi- und -ενi-, -ερi- hinzuweisen: gegen τέρενα (-εινα), κτένω (KTEIVW) usw. stehen bekanntlich nicht, wie der fraglichen Annahme nach zu erwarten wäre, *fābēfa *(f)άδηα, -εῖα, ἡδεῖα mit 'unechtem et' oder in den Verba mit Präsensstamm auf -ef-jo-Formen mit -é, in 'strengdorischer' Vokalisation -n-, vor der Endung, sondern (F) abeia hoeia, el. puradeiw 1) mit echtem Diphthong. Bei der Annahme einer bloßen Assimilation wird wiederum diese Schwierigkeit in einfacher Weise beseitigt. Demnach hätte zunächst das Digamma in der Verbindung -Fi- die allgemeine Bewegung der von nachfolgendem -j- beeinflußten Konsonanten mitgemacht, d. h. es wäre zu 'palatalem' -F- geworden. Nun ist aber nach der allgemeinen Ansicht das urgr. Digamma — besonders in der hier in Frage kommenden, intervokalischen Stellung - nicht etwa spirantisches (bilab.) w, das ja ohne wesentliche Veränderung seiner Artikulation mouilliert werden kann, sondern rein vokalisches u consonans gewesen, in dessen lautlicher Konstitution die Palatalisierung einen weit erheblicheren Eingriff bedeutet. Durch eine derartige 'Imprägnierung mit i' geht nämlich aus dem u ein y hervor, und zwar die normale Spielart dieses letzteren Vokales, die mit der Lippenstellung des u und der Zungenstellung des i; die Funktion in der Silbe als Sonant (y) oder Konsonant (y) muß offenbar dabei ganz gleichgültig sein. Durch jene Palatalisierung würde demnach die Verbindung -Fj- den Lautwert -yj- bekommen haben, und davon aus gelangen wir entweder, falls wir uns auch die weitere Assimilation als regressiv verlaufend denken, auf direktem Wege, oder bei der umgekehrten Annahme über ein -yy-, das nachträglich delabialisiert worden ist*), zu -ij-, d. h. zum

¹⁾ J. Schmidt Berl. Sitz.-Ber. 1899, 302 ff.

^{2,} y, das in diphthongischer Verbindung auch dem historischen Griechisch fremd ist, wird im Urgriechischen, wenn überhaupt, nur zeitweilig und dann bloß in konsonantischer Funktion vorgekommen sein;

diphthonghildenden Iota in daiw aus *δαξήω. Εύβοια αus *-εξηα αυν.

Hoch gerade bei -fi- soll ja durch tatsächliche Beweise des Stadium -if-, auf deren Vorhandensein zuerst Joh. Schmidt aufmerksam gemacht hat 1), die Epenthese vollig gesichert sein. Es bleibt also als wichtigste Aufgabe übrig, diese, wie es mit vorkommt, durchgehends zweifelhaften Belege einer Prutung zu unterziehen.

Meines Wissens sind ihrer bisher im ganzen vier vargebracht worden, näml, von Joh. Schmidt αίΓετός, in der bei Hesych und im Et. m. (28, 7) bewahrten pergäisch-pamphylischen Glosse αιβετός, aus "άξι-ετός zu idg. agi- (-ei-) 'Vogel', άμοιβά-ν, in einer der alt-korinthischen Pinax-Inschriften SGDL 3119ε- IGA. 20 add. 108 a²), aus "άμοΓ-μά zu άμευ- (ἀμεύσασθαι der Bedeutung nach = άμείψασθαι usw.) »), von Kretschmer 4. Διδαίfur, als Name eines sonst Δηΐων — "ΔαΓίων (:δάΓιος, δήιος) genannten Sohnes von Eurytos von Oichalia auf einer korinthischen Vase vorkommend, aus "Διδαξίων, zu "διδαξίω, einer reduphzierten Nebenform von δαίω aus "δαξίω, und endlich von Meisters, der lakonische Heroenname Οἴβαλος = "ΟἴΓαλος, etwa Kurzform von "Οιβά-λαος, zu οία, δα (Οἴα, "Οα) aus "όξιά 'Schafweide', 'κώμη, φυλή'.

Was nun zuerst αἰ Fετός betrifft, so ist bereitwilligst zuzugeben, daß die fragliche Etymologie 6) von der Bedeutungsseite betrachtet, völlig einwandfrei, ja ansprechend ist: der Adler wäre als der Vogel in eminentem Sinne oder der 'Großvogel' 7) bezeichnet, was ja z. B. zu germ. ara (got.), Aar

1) KZ, 32, 374 f.; vgl. Berliner Sitz.-Ber. 1899, 305 f.

3 Vgl. J. Hannack in seinen Studien 1, 268 f.

ich denke dahei außer an die oben angenommene Entwickelung von Fjauch an die Palatalisierung der labiovelaren Verschlußlaute (q#e wird ""q#e" usw h.

²⁾ τὸ δό δός χαβρίεις καν αμοιδάν; vgl. die Parallelen (SGD), a. a () 164. 20, 62 [δίβδοι χαρίεις καν [ά φορμάν, 63 τὸ δό δός χαρίεις καν ---, 64 τὸ δό δίδοι χαρίεις καν usw]. Homer τ 58 δίδοι χαρίεις αν άμοιβήν

⁴⁾ Gr. Vaseninschr. 47 f.

^{5&#}x27; KZ 36, 658 f

⁶ Die, im Vorbeigehen gesagt, schon älteren Datums ist s. z. B. Fick Vgl. Wtb. 2.º 28 (anders. aber unklar 1.º 358). Vaniček Gr.-lat et. Wtb. 1, 70.

⁷ Vgi Schulze QE 556 v Consonae: "αίβ ετός < "dFj-ετός 'der große Vogel"".

etymol. = δρν-ις, dem Gebrauch von gr. ol-ωνός (*ofi-=ami-) u.a.m. stimmen würde. Aber nichtsdestoweniger scheint mir diese Herleitung des Wortes nichts Zwingendes zu haben. Und zwar möchte ich zunächst hervorheben, daß das Suffix -e-to- (dessen Ursprung uns hier nichts angebt) kaum bei irgend einem anderen Worte in ähnlicher Anwendung, wie z. B. -wyó- in oi-wyóc vi-wyóc, d. h. als spezifizierende, bezw. augmentativ spezifizierende Erweiterung eines Substantivstammes von konkreter Bedeutung vorkommen dürfte. Soweit ich sehe, lassen sich die vorhandenen Nomina auf -eto- etwa auf folgende Kategorieen verteilen 1): 1. Adjectiva verbalia, wie z. B. άριδείκετος, έλετός, μενετός: substantiviert: δακετόν (= δάκος), έρπετόν; 2. Adjektive von nominal gefaßter Basis abgeleitet: περιμήκετος, πάχετος; 3, Substantiva verbaler Abkunft, die sich jedoch mitunter nicht mit Sicherheit feststellen und gegen die nominale abgrenzen laßt. von teils abstrakter, teils konkreter Bedentung, z. B. κοπετός, νιφετός, παγετός, ύετός — (c)κάπετος, ςυρφετός, όχετός, vielleight, falls nicht etwa besser zu 1. zu ziehen, άρπετός in der hesychischen Glosse άρπετόν άκόμιστον, ή ίκτινον, Κρήτες, Inhezug auf diese Stelle will ich gleich bemerken, daß ich nicht genügenden Grund finde, mit M. Schmidt den zweiten Teil der Erklarung zur folgenden Glosse, ápmn(v) eidoc opvéou, kai δρέπανον, ή ἄνεμον, hinabzurücken: der betreffende Raubvogel kann sehr wohl neben άρπη auch den Namen άρπετός getragen haben²); 4. Subst. von substantivischen Nominalstämmen, wie πυρετός 'Hitze, Fieber' von πύρ (: πύρ-). Ein Sekundärstamm von der semasiologischen Art wie αίξετός: άξι-, mit der oben angegebenen Bedeutung, sein würde, scheint hier keinen ganz geeigneten Platz zu finden. Wichtiger aber als dieses vielleicht auf einer völlig unzureichenden Übersicht des betreffenden Materials beruhende Bedenken ist ein anderes, nämlich daß aiferóc zum mindesten ebenso gut auf ein anderes Etymon zurückgeführt werden kann. Nämlich auf die ursprünglich, wie

Ygl. Brugmann Grundr. 2 1 216, Gr. Gr. 2 200 f., Leo Meyer Vgl.
 Gr. 2 1 93, Lobeck in Buttmanns Ausf. griech. Sprachl. 2 2 402 f., Schulze OF 168

²⁾ Das äulisch-lesbische δρπετον (Sappho 40 Έρος... γλυκύπικρον dudxavov δρπετον) ist fern zu halten und mit ἐρπετόν zu verbinden: Gerstenhauer De Alc. et Sapph. copia vocab., Diss philol. Hal. XII, 197 f., vgl. Meister Gr. Dial. 1, 52, Hoffmann Gr. Dial. 2, 363, G. Meyer Gr. Gr. 62.

scheint, nominale Basis "idifiere-, der die einander nabehegenden Bedeutungen 'impetus (opun), Beweglichkeit, Krift, Leben' geignet zu haben scheinen! Mit den die letztere, abgeleitete Bedeutung vertretenden Bildungen wie gr. auf wie. aind dye- usw. brauchen wir uns in desem Zusammenhang nicht zu beschäftigen. Von "die- 'impetus, celeritas, vis. vigor's, das im Altindischen u. a. in éca- 'eilig, rasch', ayu- 'hewegisch' vorzuliegen scheint, können - abgesehen von dem eben in Frage stehenden - wenigstens zwei griechische Wortstämme ohne besondere formale oder begriffliche Schwierigkeiten bergeleitet werden. Erstens atókoc taték-oupoc, alkoupoc³11, das längst von Fick u. a. hierher gezogen worden ist 4). Sodann άξκ- aus *aff-iκ- in κορυθαίξ, πολυ-αίξ Gen. -diκος (vgl. άνέμων άϊκάς Apoll. Rh. 4, 820), ἀϊκή, ἀίςςω 6) att. άττω aus *αιδίκ-ίω 6. Der Stammausgang -i-k- (der wenigstens in gewissen Fällen auf einer Kombination der Suffixe -i- und -q- beruht) ist allerdings im Greehischen sehr selten 1) und, wie es scheint, in keinem der Bedeutung nach vergleichbaren Worte nachzuweisen; da er aber doch in griechischen Nomina feminina vorkommt und im Lateinischen als Femininsuffix (-tr-1-c-, iun-î-c- — radix, struix, appendix u. ä.) eine nicht unbedeutende Rolle spielt, wird man wohl ohne allen Anstand annehmen können, daß er auch zur Bildung eines Abstraktum gedient haben kann. Alles in allem genommen glaube ich also, daß sich diese Etymologie mit der bekannten von Osthoff in Paul-Braunes Beitr. 8, 271 aufgestellten.

Fick Vgl. Wtb. 14, 5, Griech. Personenn.⁸ 425. — Einiges Biethergehörige ist auch von mir Gramm. u. etymol. Stud. 1 (Upsala Universitets Årsskrift 1888) S. 48 f., leider aber z. T. in verfehlter Weise, erörtert worden.

²⁾ Vgl. z. B. got. srinps 'kräftig': nhd. ge-schwind, ρώννυμι, ρώμη ρώομαι, ποδορρώρη (Atalante) Kallim. (ρωρός εφοδρός Hes.: u. a. m.

³⁾ S. Joh. Schmidt KZ, 32, 324 f.

⁴⁾ Fick Vgl Wtb. 13, 506; 14, 1 usw., Prellwitz Et. Wtb. d. gr. Spr s. v., Leo Meyer Handb. d. gr. Et. 2, 74 f. Kögels (GGA 1897, 655) von Brugmann Gr. Gr. 40 erwahnte Zusammenstellung dieses Stammes aut got. saiwala "Seele" dürfte vergleichsweise nur geringe Wahrscheinlichkeit haben.

⁵⁾ Über die Schreibung dizai st. dizai vgl. Kithner-Blaß Gr. 2 im Verbalreg. s. v.

⁶⁾ Vgl. Fröhde BB. 20, 204, der jedoch lieber *ak-ix-(jw) als Grundform ansetzen möchte.

⁷⁾ Vgl. Brugmann Gr. Gr. 205.

aus *Fai-Fix-(fw), messen kann. Diese hat unleughar in morphologischer Hinsicht den Vorzug größerer Leichtigkeit und Durchsichtigkeit und ist auch begrifflich sehr ansprechend¹); nur ein lautliches Moment, der tatsächlich digammalose Anlaut, steht ihr entgegen²). Die Schwierigkeit kann nun zwar in der von Solmsen Unters. z. griech. Laut- u. Versl. 189 f. vorgeschlagenen und von Brugmann K. vgl. Gramm. 242 gebilligten Weise beseitigt werden, indem man das erste der beiden silbenanlautenden f durch Dissimilation geschwunden sein läßt; aber immerhin ist dies bei einem nicht mit völliger Sicherheit etymologisierten Worte ein etwas mißlicher Behelf, dessen man doch lieber entraten möchte³).

Im Hinblick auf das sichere Vorkommen 'unorganischer' Aspiration des Anlautes ') könnte man vielleicht auch daran denken, den vielbesprochenen Namen des Todesgottes 'Aiδ-Aiδης 'Aιδης hierher zu stellen. Wackernagels b) Erklärung des Stammes aus *αίξιδ-, bzw. *αίξιδ-, scheint mir trotz des Einspruches von Fick BB. 23, 185, Schulze QE. 468 und Solmsen Unters. 71 f. b) ziemlich sieher zu stehen; jedenfalls hält es viel schwerer, an die von dem letztgenannten Forscher vorgebrachte Erklärung der Form mit langem Anlaut als an eine etwas ὑπέρ

²⁾ Auch der Vokalismus der Wurzelsilbe in dem von peiq- (peig-) abgeleiteten Intensivstamm *Fai-Fix-, mit langem -I- (was sehr mit Unrecht bezweifelt worden ist), will nicht recht stimmen, besonders da die verglichene altindische Bildung, vo-vij-ydte, hier die regelrechte Kürze aufweist. Darauf möchte ich jedoch kein großes Gewicht legen.

³⁾ Auch hinsichtlich des anderen a. a. O. beigebrachten Beispiels einer solchen Digammadissimilation, *FépFoc zu *fpFoc zu élpoc, ist es mir einigermaßen zweiselhaßt, ob Solmsen gegen Schulze QE. 119 im Rechte ist.

⁴⁾ Vgl. G Meyer Gr. Gr. 325 f., Brugmann Gr. Gr. 121 f.

⁵⁾ KZ. 27, 276, Verm. Beitr. 4 f.

⁶⁾ Vgl. auch Fröhde BB. 20, 204 f.

μόρον weitgediehene Verkürzung der ersten Silbe bei Homer zu glauben. Der 'Eilige, Ungestüme, Gewaltige', oder ursprünglich vielleicht, feminin gedacht¹), 'die Stürmische, Dahinraffende' (θύελλα, ἀρέπυια, ἄρπυια)²) würde eine recht passende Benennung des Todesdamons sein. In formaler Beziehung könnte sich *αιξιδευ dem vorher behandelten Stamme *αιξικέ etwa so verhalten, wie z. Β. *κλαξιό- (lat. clavis) κλαιδ- att. κλής κλείς zu der. *κλαξιίκε, Αkk. κλάκα, βέμβιξ: βεμβίς, gr. -τριίδε: lat. trii-ς (πέμφιζι: πεμφίδε, μάςτι in hom. μάςτι, μάςτιν: μάςτιγι: dor ὄρνι-χ-: δρν-ι-θ-).

Zur selben Verwandtschaft könnte ferner noch das epische Adjektiv αἴητος ἀητος gehören: E 410 πέλωρ αἴητον, nach der geläufigsten Deutung = 'schnaufend' (πνευσικόν), Φ 395 θάρςος ἀητον έχουςα: vgl. ἀήτους 'μεγάλας. Αἰςχύλος 'Αθάμανη (Fgm. 3 N.) Hesych. Die beiden Wortformen, über deren verschiedene Erklärungen Ebelings Lex. Hom. s. v. einzusehen ist, sind schwerlich zu trennen: jedenfalls liegt dazu in ihrer beiderseitigen Verwendung, der die Bedeutung 'gewaltig' (το μέγα μεθ' όρμης Apollon, Soph.), 'ingens, immanis' vollkommen angeniessen ist, keine Veranlassung vor. — Der Stammausgang -ητο-, dessen -η- wahrscheinlicherweise ursprunglich ist, könnte mit dem athematischen -ητ- in ἀργής Dat. -ῆτι neben -ἐτι u. a. verglichen werden ³); die Reduktion des vorausgehenden αίσι ά- würde sich nach der Analogie von 'Aid-, ἀςί M 211. Ψ 648, ο 379, ὑπ-ᾶίξει Φ 126, δάξρων Ω 762 erklären 4).

Endlich mag noch erwähnt werden, daß nach dem, allerdings nur alternativen, Vorschlage Ficks Gr. Personenn.² 425 die beiden Heroennamen Ai(F)αc, Aiακόc zu unserem Stamme αιf- gezogen werden können. Den ersteren leiteten bekanntlich die Alten von αίετόc ab (Pind. Isthm. 6, 53), und diese Deutung ist von Wilamowitz Herm. Unters. 245 wieder aufgenommen

¹⁾ Wackernagel a. a. O. 8.

²⁾ Vg) Rohde Psyche¹ 65 f., auf dessen dortige Ausführungen ich nuch indessen nur in sehr beschränktem Maße berufen darf, da er die Entrückung durch die "Windsbraut" als auf einer besonderen, volkstümbehen Vorstellung beruhend und etwas von dem eigentlichen Tode wesentlich Verschiedenes hinstellt. — Begriffsverwandte Beinamen des Hades (ίφθιμος, πελώριος, Ζαγρεύς u. ä.) bei Preller-Robert Gr. Myth. 1, 80 f.f.

^{3,} Vgl Brugmann Gr. Gr. 3 197, 202,

b Vgl. Brugmann Gr. Gr. 48 f

worden. Sie ist jedenfalls sehr beachtenswert; aber, wie ich meine, können wir ihr den Vorzug, den sie vielleicht verdient, zuerkennen, ohne darum jene andere ganz und gar, auch dem etymologischen Buchstaben nach, preiszugeben. Denn aus dem oben zusammengestellten Material, so unsicher es auch in gewissen Stücken sein mag, dürfte doch hervorgegangen sein, daß wir im Griechischen das Vorhandensein einer Wortbasis *alf- 'impetus, vis' anzunehmen einigermaßen berechtigt sind. Die Etymologie aber von αίβ-ετό-c, die sieh auf dieser Grundlage ergibt, scheint mir allen billigen Ansprüchen zu genügen. So gefaßt ist das Wort eine durchaus treffende Bezeichnung des κάρτιστός τε και ώκιστος πετεηνών (Φ 253, vom sehwarzen 'Jägeraar') und läßt sich in dieser Beziehung mit dem zu (F)lépoc, (F)l'épai gehörigen Namen des Habichts lépat, Fipat (βείρακες Hes.), (F)ἴρηž 1) vergleichen. Seine Bildung wird auch etwas verständlicher, und wenn auf die oben angeführte hesychische Glosse Verlaß ist, hat es sogar in άρπετός = ίκτινος ein fast direktes Analogon 2).

Nicht besser, sondern eher noch schwächer begründet scheint mir die fragliche Auffassung bei korinth. ἀμοιξά zu sein. Schon die dabei anzunehmende Bildungsweise des Wortes muß, bei näherer Erwägung, einiges Bedenken erregen. ἀμοιξά aus *ἀμοξ-jά: ἀμευ- wäre so etwas wie beispielsweise ein *φθοιρά aus *φθορ-jά: φθερ-; Verbalabstrakta aber von solcher Form — auf -jd- ausgehend und mit σ-Ablant in der Wurzelsilbe — dürften im Griechischen überhaupt nicht vorkommen. Auch wenn man einen Stamm auf Nom. Sing. -jä, *ἄμοξ-ja, zu Grunde

Maaß IF 1, 159, Solmsen Unters. 148 f. — Für beide Etymologien gibt es antiken Vorgang, was ihnen in gewissem Sinne zur Empfehlung gereichen mag: so wird z. B. im Et. m. 30, 24 αιετός mit αιητος(-ός), 31, 49 mit διεςειν zusammengebracht und 467, 55 ιέραξ von ιεςθαι abgeleitet.

²⁾ Beide sind schon von Lobeck am oben angeführten Orte (Buttmann 2° 403) zusammengestellt. – Das von Lobeck an dieser Stelle im Vorbeigehen erwähnte αιητός άητός kommt nur bei Arat (522 691, 315), neben uleτός (591), als Name des Sternbildes vor: Pind. P. 4, 4 ist mit Schroeder das überlieferte αιετών (Moschop, αίητών) festzuhalten. Das -η-ist ans etymologisierendem Anschluß an άητθαι, άητεῖτθαι (s. Maaß in der adn. zu 315, und daneben wohl auch an αίητος zu erklären; als Zeugnis der, an sich nicht unwahrscheinlichen. Identität von αιετός und αίητος darf also diese künstlich zurechtgemachte Form nicht benutzt werden.

legt und demgemäß entweder die Form als Proparoxytonen, auorfav, schreibt, was dann das natürliche wäre, oder auch, unter Beibehaltung der schon traditionell gewordenen Ultimabetonung, annimmt, daß ähnlich wie in gewissen Ausnahmefällen, wie z. B. άγυιά: άγυια, όργυιά: δργυια ορόγυια, Πλαταιαί Πλάταια, die Stammform und die ursprüngliche Endbetonung des Gen. und Dat. verallgemeinert worden seien, bleibt doch der auffallende Ablaut, der durch Fälle wie µoîpa: *smer-, occa: "ueg"- nicht hinlänglich geschützt wird, da bei diesen Wörtern Anschluß an danebenstehende Nomina mit regelrechtem o-Vokalismus, μόρος, (ὄψ) όπ-α, vorzuliegen scheint¹). Übrigens erwarten wir gar nicht von einer Wurzel wie dueu- ein Fem. abstr. auf -ja oder -ja, sondern etwa ein solches auf -a, oder noch eher eines auf -Ti- -ci- (*áueucic). Recht sonderbar ist auch, daß das Griechische zwei bis auf einen Laut völlig gleichlautende Nomina besessen haben sollte, die in Bezug auf die Bildung und, falls man - wie es ja heutzutuge ein großer Teil der Sprachforscher tut - die 'Wurzelvariation' grundsätzlich ablehnt oder ignoriert, auch in der Wortsubstanz nichts mit emander zu schaffen hätten: den -a-Stamm auoißa von aueiß- und den -jā-Stamm *áµoF-ja- von áµev-. Und dazu sollte dies letztere άπαξ λεγόμενον in einem sprachlichen 'Cliché', der mechanischen Wiederholung einer alten poetisch-literarischen Formel, vorkommen 2). Dies alles ist doch sehr unwahrscheinlich, und ich kann daraus nur den Schluß ziehen, daß man hier auf falsche Fährte geraten ist: auoißa und auoifa sind nicht zu trennen. sondern möglichst nahe mit einander zu verknüpfen.

Dabei stehen nun zwei Wege offen, die auch längst betreten worden sind. Zum ersten kann man nämlich annehmen, daß das άμοι fάν der korinthischen Inschrift nur fehlerhafte Schreibung für άμοιβάν sei: so Wilisch Die altkor. Thonindustrie 171. Kretschmer führt Gr. Vaseninschr. 48, 1 diese Ansicht mit der Bemerkung an. daß ihre Irrigkeit nicht erst dargelegt zu werden brauche. Meinerseits kann ich diesem Urteil nicht unbedingt beipflichten. Wie Kretschmer selbst a. a. O. 44 f. in trefflicher Weise dargetan hat, war zur Zeit dieser altkorinthischen Inschriften das intervokalische Digamma

¹⁾ Vgl. Brugmann Grundr. 21 319,

²⁾ Vgl. oben S. 384 Fußn. 2.

in der lebenden Mundart bereits verstummt: schon das auf unserem Pinax, wie auf den zwei anderen, auftretende xapi(F)&(c)cav liefert ja dafür einen sprechenden Beweis. Dies Digamma war also nur noch ein traditionelles Requisit der Schriftsprache (d. h. für diese Zeit, der höheren, poetischen Ausdrucksform), und als solches wurde es gewiß, auch der Aussprache nach, beim Schulunterricht gehörig eingeprägt, was ja um so näher lag und leichter war, als das anlautende Digamma im Dialekt noch ziemlich intakt erhalten gewesen sein muß. Immerhin müssen unter solchen Umständen im Gebrauche des intervokalischen Digamma, und zwar sowohl in der Artikulation als in der Schreibung, mehrfache Entgleisungen untergelaufen sein 1); tatsachlich sind ja auch von Kretschmer und Thumb IF. 9, 301 ein paar archaisierende Schreibungen mit fehlerhaftem Digammainlaut in korkyräischen und korinthischen Inschriften nachgewiesen worden. Sollte es also ganz undenkbar sein, daß gelegentlich auch einmal -F- für -B- geschrieben worden, zumal wenn, was auch bei ἀμοιβά sehr leicht der Fall gewesen sein könnte, das betreffende Wort dem Schreiber nicht vollkommen geläufig war? Schon an sich liegen ja u und b einander nicht übermäßig fern²), und in einer altargivischen Inschrift SGDI. 3260 = IGA. 30, 8 ist im Namen Βορθα(γ)όρας umgekehrt βfür F- geschrieben 3).

Einer solchen Auffassung wird man indes die von Schmidt herangezogene Hesych-Glosse διάμοιος δ ἀντ' ἄλλου διακονών

¹⁾ Man denke nur an verwandte Erscheinungen der modernen Ortho- und Kakographie sowie an die gleichartigen, in der künstlich stillisierten Aussprache nicht seltenen, Mißgriffe der Lautgebung.

Ich sehe daber gänzlich von der antiken, wahrschemlich mißverständlichen Angabe ab, daß die griechischen Medien auch in ihrer normalen Aussprache ein Element von πνεύμα enthalten hätten.

³⁾ Den von Thumb IF. 9, 298 f. gemachten Versuch, hier das anlautende β- als etymologisch berechtigt zu erweisen, kann ich nicht als gelungen anerkennen. – In άμοιβά hätte wohl übrigens, nach den bekannten Erscheinungen der "Assimilation" und "Dissimilation in Fernstellung" (Brugmann Gr. Gr. 3 133 f., K. vgl. Gr. 238 f.) zu schließen, das organverwandte -μ- auf das folgende -β- eine störende Einwirkung ausüben können. In weiterer Verfolgung dieses Gesichtspunktes könnte man dann auch, nebenben bemerkt, auf den fiedanken verfallen, fc. A. 20, 62 [ά]μουμάν = άμοιβάν st. [ά]φορμάν zu erganzen. Die Lesung der Überbleibsel von dei 2. Silbe des Wortes als -φορ- ist jedoch auf zu gute epigraphische Autorität gestützt, um einer derartigen Vermutung Raum zu geben.

I. Committee with her out mitters, I I am I would with Control to Victoriety to Victorian Dr. of 1961 2 m Anni notes leaguestants deviates, fat it work Entar engregoriantes a cites e fiest libration manne end onne ventera und marke naturationer dan in the Free manner ville entrenteder et monte en til alerting fattingstellt sin assert area on game on that so the thought that to exemple. at these present the last A. Chicago and C. C. market at her here. description and that the state owners will be be be property of elements from engalighe Lugar tie Communications tade our tail to read a month of Interingues for Authoritanest tee office interested to their miner see I have be eigen klain tie Conserva von August-i- mark-d- un naus-i-THE PARTY OF THE PROPERTY AND THE PROPERTY OF niferen un teren er um femilienbourgen um fert, wir ten Desemblativen 🤟 int ege fremieren 🖥 militarieren and were not made to tun in one were Begrand and these Annahme tradities and Alter employees winders rant tailer and the western establishment of generate and in Augentieren auch steilen retitzet bier in Bezig auf ihre omazione e hiveralese altat itema anta fectivi genirdigio April Programme 1997

With gramman demonstration of the exemplate korinthischen From $\Delta \log 2 \ln r^2$. Whe words extraord will diese much der

C. Va. J. Baumater Studies C 271

Z fine entegreinende bigammabes Firm Ebbilen, möchte Reich Wither that 20 2000 in dem å restet literamethen Belege, dem in den Source electricies, zu Trans. 200 se wastites Hespit-Fragmente, 135 Rz. terresien wigleich ihn ihn nämlich verstehen zu müssen, obwohl der Wor aus ei 215 onten einer auf Zihr un führen wärde. An der betreffenden For a case frequencies V(3) usign to V(3) itself even sets $\Delta \pi T \omega v$ to Khutlor the little and Labe preprints the APA so Papageorgios, Rzach ΙΔΗΩΝ, won, not alle Versenen, da er jene Angabe nitht ausdrücklich dementiert) gestamenen was dann nachträglich in Adi 28 geändert worden ist. Rzann ist nun der Aneichn dal man am letzteren, als unmetrisch, mit Becht Angol genommen habe und in der Schreibung erster Hand des Laur findet et einen Eingerzeig, daß der Fehler in der angegebenen Weise zu beseitigen seit finese Vermitung läßt sich wohl hören (daß Litalury sehr leight zu Dibhur usw korrumpiert werden konnte, ist ja micht zu bestreiten i aber das metrisch-prosodische Bedenken, wodurch sie zom guten Teil motiviert ist, scheint mir nicht allzu schwer zu w.egen. Wenn bei Homer Messungen wie δήιον πύρ. δἤίοιο u. ä. anzu-

scharfsinnigen Erklärung von Kretschmer, ein Synonym des zu däfioc dåioc dýnoc gehörigen Namens *Δαξίων Δηίων sein, unter dem die betreffende Sagenfigur sonst bekannt ist: ihr etymologischer Ausgangspunkt wäre *διδαίξω aus *διδαξίω, eine mit τιταίνω: τεν- (τείνω), λιλαίομαι: λας- vergleichbare, reduplizierte Parallelbildung zu daíw aus *δαίξω aus *δαξ-ίω; an der Namensvariation sei kein Anstoß zu nehmen, da solche bei den Gestalten des Mythus und der Sage nicht seiten sei, wie ja gerade auf der nämlichen Vase ein anderer Sohn des Eurytos, der bei Hesiod den Namen Toξεύς führt, Tόξος genannt wurde.

Hierzu möchte ich zunächst bemerken, daß der ganz geringfügige Formenwechsel in Tóžoc: Tožeúc dem für das Namenpaar Διδαίξων: *Δαξίων anzunehmenden gar nicht gleichgestellt werden kann - auch wenn wir ohne weiteres die durchaus nicht selbstverständliche Voraussetzung zugeben, daß man sich der etymologischen Herkunft und Bedeutung des letzteren Namens vollkommen bewußt geblieben sei. Aber auch für sich allein genommen, ist jene reduplizierte Form nicht leicht zu verstehen. Über ihre Bildungsweise wird von Kretschmer a. a. O. bemerkt: "Die reduplizierten Nominalbildungen sind von eben solchen Verbalbildungen ausgegangen. Wie διδαχή auf διδάκω zurückgeht, weist Διδαίθων auf ein Praesens *διδαίθω d. i. redupliziertes δαίω; man vergleiche πιταίνω" usw. Hiernach könnte man leicht die Auffassung gewinnen, daß sich der Verfasser Aidaífwv als in einem etwas loseren Verhältnisse zu seinem verbalen Etymon stehend, mithin als einen Nominalstamm auf

erkennen sind (vgl. Wackernagel Verm. Beitr. 4 f.) — und daß sie wenigstens als Aussprachevarianten bei der Rezitation vorgekommen sein können, werden wohl auch die Anhänger der gegenteiligen Ansicht (s. zuletzt Solmsen Unters. 71 f.) kaum gänzlich in Abrede stellen wollen — so kann doch in einem verhältmsmäßig späten Stücke der epischen Dichtung die Prosodie Δήτων (über das -ī- vgl. Solmsen a. a. 0. 47 fl.) geduldet werden, und zwar um so eher, als es sich um einen Eigennamen handelt, der schwer in den Vers zu bringen war. Ein anderer Notbehelf ist die öffenbar der daktylischen Poesie entstammende 'paragogische' Form Δηιονεύς, die vom Eurytos-Sohne nur Plot. Thes, 8 gebraucht ist, bei dem bekannteren Deion aber, dem Sohne des Aiolos, öfters vorkommt. – Der Ansicht Solmsens Unters. 56, 1, daß G. Hermanns Emendation der fraglichen Stelle, Μολίων τε Κλυτίος τε (nach Diodor 4, 37, 5, vgl. unten) "zweifellos richtig" sei, kann ich nicht beipflichten.

-v-, wie etwa Δηΐων, gedacht habe. Da indes eine solche denvative Behandlung eines Präsensstammes kaum möglich scheint werden wir wohl nicht fehlgehen, wenn wir annehmen, das Aidaífwy, falls es mit einem Präsens *didaifw zusammenhangt auch nach Kretchmers Meinung nur eine Substantivierung von dossen Partizip sein könne und also z. B. im Gen. * AidaiFovroc gelautet haben müsse 1). Da muß man aber auch gestehen, daß es als Variante der bekanntlich zur Vollnamensippe Δαί-φαντος Δηί-μαχος, -φοβος usw. gehörigen Kurzform Δαΐων Δηίων sowohl durch die starke Divergenz der äußeren Form wie durch die darin liegende verschärfte Betonung des etymologischen Wortsinnes - *didafiw wäre bekanntlich ein 'Intensivum' von dem gewöhnlichen Typus dieser 'angeschlossenen' Paruzipialnamen, z. B. 'Apxwv: 'Apxe- 'Apxi- 'Apx- u. a., ganz beträchtlich abweicht?). Einigermaßen verdächtig ist auch der Umstand, daß das Präsens *dıdui(F)w im übrigen keine Spuren hinterlassen hat; und doch wäre ein zweiter Beleg um so wünschenswerter, als der betreffende Präsensstamm-Typus, mit dem Suff. -io- und Reduplikation auf -i, im Griechischen eine recht seltene Erscheinung ist: eine ganz genaue Analogie dürften wohl nur die zwei von Kretschmer angeführten Verba bieten.

Bei solcher Bewandtnis ist wohl die Möglichkeit, daß die auffallende Reduplikation des Namenstammes auf einem Versehen des Malers oder seiner Vorlage beruhe, nicht ganz von der Hand zu weisen. In Aubetracht der, wie es scheint, sonst sorgfältigen Ausführung hat indes ein derartiger Verdacht nur geringe Wahrscheinlichkeit. Man könnte ferner daran denken, die Varianten ΔιδαίΕων und Δα(Ε)ίων ganz von einander zu trennen, so daß die erstere unter denselben Gesichtspunkt fiele wie Moλίων, welcher Name in der, ebenso wie bei Aristokrates in den Scholien zu Soph. Trach. 266 (Τοξέα, Κλυτίον, Δηΐονα), dreistelligen Liste der Eurytos-Söhne, die Diodor 4, 37, 5 (Τοξέα καὶ Μολίονα καὶ Κλυτίον) bietet, den Platz von Deion einnimmt 3).

So hat z. B auch Rzach a. o. a. O. 215 Kretschmers Erklärung verstanden.

²⁾ Vgl. Fick-Bechtel Gr. Personenn 386 (93), 31 f.

³⁾ Der Vorschlag von Bethe Quaest. Diod. mythogr, 75. n. 95. bei Diodor Μολίονα [Β.-ϵα] in Δηῖονα [Β.-ϵα] zu ändern, scheint mir wenig begründet zu sein: bei einer so obskuren Sagenpersönlichkeit können gelegentliche Diskrepanzen in der Namengebung nicht auffallen.

Dann bliebe aber die Aufgube, diesen Namen aus anderem Wortmaterial zu erklären, was, soviel ich sehen kann, ein ziemlich aussichtsloses Beginnen wäre 1).

Trotz aller Bedenken bleibt es wohl also dabei, daß Kretschmers Auffassung, wie sie schon auf den ersten Anblick etwas sehr Bestechendes hat, so auch bei näherer Prüfung sich als die verhältnismäßig noch annehmbarste herausstellt. Mit diesem Zugeständnis - und selbst wenn es in weniger bedingter Form zu geben sein sollte - ist aber nicht zugleich die Echtheit des fraglichen Digamma eingeräumt. Auch wenn AidaiFwy wirklich auf *didafiwv zurückgeht, braucht sein -F- keineswegs auf alter literarischer Tradition zu beruhen, d. h. aus Denkmälern der Zeit herübergenommen zu sein, wo in der lebenden Mundart ein so gestelltes Digamma noch gesprochen wurde; sondern, nach dem was oben in betreff des inlautenden Digamma erinnert wurde, ist es auch dann sehr wohl denkbar, daß der betreffende Schreiber tatsächlich nur die digammalose Form * Aidaiwy kannte. aber nichtsdestoweniger, aus naiv archaisierender Tendenz, Aidaifwy schreiben zu sollen glaubte?). Dabei werden ihm die alten Namen auf -Fwv-, -Fov-, besonders die auf -aFwv-, -aFov-, wie Ποτειδά Fων u. ä. 3), als Muster vorgeschwebt haben.

Inbezug auf Οἴβαλος kann ich mich sehr kurz fassen; denn es ist doch unmittelbar klar, daß die Meistersche Etymologie eine zwar an sich recht ansprechende, aber keineswegs evidente, sondern nur mögliche Erklärung dieses Namens bietet,

Die Fick-Bechtel Gr. Personenn.º 98 versuchte Zerlegung in Διδ-: altn. teitr 'fröhlich' + -αι Fων: αί(F) ών ist in den Nachträgen iebend. S. 469) wieder fallen gelassen. — Die von Fick BB. 26, 110 gebrachte neue Etymologie aus Δί-δ- aus Δί-δοτο- (vgl. Θούδ-ιππος) + αl Fων = "ein Mann, 'dem das Leben von Zeus gegeben ist" kann wohl ebensowenig befriedigen.

²⁾ Vgl. korkyr. Τλατία το (Kretschmer Gr. Vaseninschr. 45 f.), gel. Πατιάδα το Not. d. Sc. 1896, 254 (Eranos 2, 14, 2), kor. Λαδάμα το f. Λαδάμα (! Thumb IF. 9, 301). — Vor δ muß das inlautende Dig., nach den Kontraktionen und der bekannten (auch für das Kor. bezeugten) Behandlung im Anlaut am frühesten geschwunden sein.

³⁾ Ob der neben Πρωτητίλας aus -λαfo-c auf derselben Vase vorkommende Pferdename 'Opifων (Kretschmer a. a. O. 21, 47) den alten Bildungen auf -fov- beizuzählen sei, möchte ich sehr bezweifeln. Wie auch Kretschmer früher angenommen hat, wird er doch irgendwie mit dem bekannten Aρίων (vgl. Solmsen Unters. 53 f) zusammenhängen und wird also wahrscheinlich das -f- in der obigen Weise zu erklären sein.

und daß ihre wichtigste Voraussetzung eben die Richtigkeit der hier bestrittenen lautgeschichtlichen Annahme ist. — Wie Οἴβαλος etwa anders zu deuten wäre, weiß ich allerdings nicht zu sagen, sondern muß mich in dieser Beziehung mit der bescheidenen Frage begnügen, ob es nicht eine Variante zu Οϊβώ-τας (zu βω-, βο-, βα- in πρόβατον) ist.

Die hiermit beendigte Durchmusterung der verschiedenen Fälle hätte also das Resultat ergeben, daß auf dem eingangs bezeichneten lautlichen Gebiete gemeingriechische i-Epenthese bisher nur bei den Verbindungen avi, ovi und api, opi nachgewiesen ist.

München.

O. A. Danielsson.

Suffixablaut im Altnordischen.

1. il: ul und al: ul.

Bei dem bekannten poetischen Wort drasell 'Pferd' finden wir, wenn wir alle wirklich belegten Formen berücksichtigen, tatsächlich folgende Flexion:

- Sg. N. drasill Voluspó (Bugges Ausgabe) 19, Fiolsuinzmól 34, SnE. 1, 498, 2, 467, 571, Fóstbróðrasaga (Gislasons Ausg.) S, 17.
 - G. drasels Plácitás drápa /s. Larsson, Ordförrådet).
 drasils Voluspó 47, Grímnesmól 29-32, 34, 35, 44,
 SnE. I, 68, 132, 190, 192, 408 Note, Heimskringla (Jónssons Ausg.) 1, 57, 2, 62, 3, 375.
 - D. drpsli SnE. 1, 482.
 - A. drasil SnE. 1, 632, Fornm. Sögur 2, 313.
- Pl. G. drosla SnE. 1, 436.
 - D. droslum Atlakuida 32.
 - A. drosla ib. 4.

Wir sehen also: erstens, daß alle nicht synkopierten Formen die Base drasil- zeigen (ein drosul- ist, wie sehon Bugge, Studier S. 394 Note, hervorgehoben hat, überhaupt nie in der alten Sprache belegt, so daß also das Stichwort drosull aus den Wörterbüchern zu verweisen ist); zweitens daß alle synkopierten Formen die Base drosl- aufweisen, so daß die jüngst gemachte

Bemerkung Jónssons (Det norsk-islandske skjaldesprog S. 19): "drasill hedder altid i sg. dras-, drasl- undtagen i Dagr reið Drosli", nicht das Richtige trifft, da ein drasl- meines Wissens nirgends vorkommt.

Was folgt nun aus dem soeben erwiesenen Faktum, daß die älteste Flexion des Wortes drasill: drosle usw. gewesen ist? Zunächst daß die synkopierten Formen den Suffixvokal u, nicht i verloren haben. Dann daß die ablautenden Suffixformen il: ul innerhalb des Paradigmas in der Weise verteilt waren, daß jene Form in den nicht synkopierenden Kasus stand, d. h. wo die betreffende Silbe etwas stärker betont war, diese wiederum in den synkopierenden, d. h. wo die Silbe schwächer betont war. Dies stimmt ja vorzüglich zu dem, was wir über die Entstehung dieser Ablautsvokale wissen. Denn das i in il entspricht ja einem volltonigen indogerm. e. während das u in ul aus dem indogerm, schwa-Vokal odor auch Liquida sonans entstanden ist. - Daß die nicht synkopierte Base draeil- nicht, wie zu erwarten wäre, *dresil- heißt, während bei dem gleich zu behandelnden vadell die lautgesetzliche Form vedell noch vorkommt, ist wohl so zu erklären, daß das a in drasell (und vadell) nach dem Ende der i-Umlautszeit, aber vor dem Eintritt des durch ein nach kurzer Wurzelsilbe synkopiertes u bewirkten u-Umlautes aus Formen wie drasuli, drasulan u. n. entlehnt worden ist.

Nach dem oben Entwickelten sollte man erwarten, daß auch andere Wörter auf -ill dieselbe Flexion oder wenigstens Spuren derselben Flexion wie drasill: pl. droslar aufweisen. Das ist auch wirklich bei einigen der Fall.

Das Wort vadell, vedell (dänisch Vejle als Ortsname) flektiert wie folgt:

- Sg. N. vadill SnE. 1, 565. Eine Form opdull wird zwar in vielen Wörterbüchern u. A. angogeben, scheint aber nirgends belegt zu sein.
 - G. vedils Hertzbergs Glossar S. 831, vadils Fagrskinna S. 37.
 - D. vadli Þorskfirðinga saga (Maurers Ausg.) S. 72.
- Pl. G. vodla Sturlunga (Vigfussons Ausg.) 2, 39, Norges gamle love 1, 259, 4, 188 (Hertzberg S. 681 gibt unrichtig vadla an), vadla Islenzkar fornsögur 1, 196, Aslak Bolt 33.
 - D. vadlom Aslak Bolt 61.

A. nodla Sturlunga 2, 38, vadla Isl. Fornsögur 1, 196 f. Biskupa sögur 1, 386.

In Kompositis steht redil-Hertzberg S. 831, radil-Egils saga "Jónssons Ausg., S. 196. Dagegen steht die synkopierte Ableitung Vodla in Vodla straumr Heimskringla 1, 79 (Jónsson 3, 584 gibt ohne Grund Vadla an).

Dieser Formenbestand läßt deutlich dieselbe Regel wie bei drasill durchschimmern. Alle nicht synkopierten Formen zeigen ausnahmslos vuoll- oder veoil-. Dagegen haben die synkopierten in alter Zeit durchgehends vool-, und erst ziemlich junge Handschriften zeigen die Analogiebildung vaol-.

Dann können wir weiter gehen, indem wir sagen: Das vielbesprochene urnordische Erilan (Järsberg, Kragehul, Lindholm, als altirisches Lehnwort erell, ist der zu erwartende Nom. Sg. zu dem Völkernamen N. Pl. Erulöz (lat. A. Erulöz, gr. Epoukouc). Das aisl iarl ist (wie sehon Burg, Runeninschriften S 38 gesehen hat) zunächst davon zu scheiden, denn es setzt wie ags. eorl eine urgerm. Stammform erla- voraus. Jetzt finden wir auch, daß Kocks sonst sehr ansprechende Annahme Beitr. 27. 169 ff.), daß in Erilan das e noch lautgesetzlich vor dem i der folgenden Silbe erhalten sei, keineswegs zwingend ist. Denn da der Dativ *erule, der Pl. erulon usw. lautete, konnte das e sehr wohl aus diesen ul-Kasus, wo ja kein i-Umlaut entstand, entlehnt werden.

Entsprechend ist das Wort iokoll 'Eiszapfen' einst flektiert worden: Sg. N. ikill (noch im Darlekarlischen bewahrt, s. Noreen. De sv. landsmålen IV, 112), D. iokle (wonach sowie nach dem Pl. das aist. iokoll neugebildet ist., Pl. ioklar, d. ioklum (anorw. inklum nach meiner Aist. Gram., 3. Auft. § 86 Anm. 1; hieraus aschw. yklom nach meiner Aschw. Gram. § 100).

Bei gewissen Adj. auf -all, -oll scheint eine analoge Verteilung der Suffixformen einst geherrscht zu haben, so daß a nur den nicht synkopierten, u nur den synkopierten Formen zukam. Denn neben bagalt Häfamel 15 stehen nie Formen wie *baglan, *bagli usw.. sondern boglan SnE 2, 132, bogli ib. 1. 102, 266 und die Ableitung ofbagle aus *-baguli, sodaß bogult Häfamel 6 (und in der spateren Sprache mit Fug als eine (vor der Synkope) nach den synkopierenden Kasus vorgenommene Neubildung statt bagalt anzusehen ist. In derselben Weise stehen neban dem substantivierten Adj. Ntr. adal sowohl die Adj.-Form

odla (bei 'Brage', s. Bugge, Bidrag til den ældste skaldedigtnings historie, S. 161) wie die Ableitungen odlask und ødle (*aduli). Man braucht also nicht, wie ich es in meiner Aisl. Gram. 3. Aufl. § 60, 7 nach Bugge getan habe, um die Bragesche Form zu erklären, einen Nom. *odoll (aschw. apul) anzunehmen; noch weniger darf man mit Bugge a. a. O. dies *odoll für eine Neubildung statt eines dem ahd. edili genau entsprechenden, mit der Suffixform -il- gebildeten Wortes halten. Sondern odla ist wohl eine ganz regelmäßige synkopierte Form von dem in der späteren Sprache außer als Kompositionsglied (adal-) und als substantiviertes Neutrum (adal) nicht mehr erhaltenen Adj. *adall.

2. in: an.

Bei vielen, vielleicht allen, Wörtern mit dem Suffix -in-, -an- waren ursprünglich die Vokale innerhalb des Paradigmas derart verteilt, daß i in den nicht synkopierenden, a wiederum in den synkopierenden stand. Dies geht deutlich hervor aus den Verhältnissen des Mannsnamens Hedenn. Daß hier das e der Wurzelsilbe nicht durch i-Umlaut aus a entstanden ist (so daß Hedenn etwa mit hadna 'Ziege', wie Vigfusson, Gering u. a. wollen, etwas zu tun hatter geht aus zwei Umständen zur Genüge hervor. Erstens wird das e spiiter zu ie (Hiedinn), was bei dem durch i-Umlaut entstandenen offenen Vokal nie nach h der Fall ist (s. meine Aisl, Gram., 3. Aufl., § 99 und die daselbst zitierte Literatur). Zweitens zeigt Saxos Hithinus (und aschw. Hibin, s. Lundgren, De sv. landsmålen 10, 6, S. 99 f.), daß wir entweder in Hedenn mit einem durch a-Umlaut aus i entstandenen e (vgl. Part. Prät. bedenn zu bida) oder wohl eher in Hibin mit einem durch i-Umlaut aus urgerm. e entstandenen i (vgl. sitia neben set, setr, seta u. dgl.) zu tun haben. Jedenfalls ist also das e in Hedenn ein geschlossenes, brechungsfähiges. Und wirklich finden wir die Brechung in der Ableitung Hiadningar 'Hedenn und seine Leute', das in alter Zeit immer in zeigt und erst in ein paar sehr späten Handschriften durch Anschluß an Hedenn in der Form Hedningar Krákumál 13. Hiedningar Flateyjarbók 1, 282 auftritt. Die Möglichkeit, daß dies Wort nicht von Hedenn abgeleitet wäre, ist natürlich ausgeschlossen. Da nun das ia notwendigerweise ein in der folgenden Silbe synkopiertes a voraussetzt, und da es neben dem unzählige Mal belegten Hedenn kein *Hedann gibt, muß in diesem Worte das a dem einzigen

synkopierenden Kasus, dem Dativ gehören. Dieser Kasus zwar als Hedni Helgakuida Hiorvardssonar 41, Skidarima 11: Flateyjarbók 1, 281 belegt, aber das ist eine leicht erklariete und ganz unvermeidliche Noubildung nach den häufigeren ansynkopierten Singularkasus, welche das mehr isolierte Hiadnugen nicht in demselben Maße beeinflussen konnten. Aber der laugesetzliche Dativ muß *Hiadne aus *Hedani geheißen habet der lautgesetzliche Nom, dagegen Hidenn um Altschwedische und bei Saxo erhalten), und das literarische Hedenn hat sem aus dem Dativ vor der Brechungszeit entlehnt.

Jetzt werden uns mehrere Ritsel auf einmal klar. Wu finden, daß der Nom. myrgenn lautgesetzlich ist und dem gut maurgins genau entspricht, aber daß der Dat, ebenfalls lautgesetzlich mor(g)ne (aus *morgani, vgl. ahd., as. morgan) heißt, morgenn hat sein o aus dem Dat und dem Pl. entlehnt findet diese Entlehnung vor dem Ende der i-Umlautszeit statt so entsteht das nicht ganz seltene margenn — und morganist eine Neubildung nach dem Typus iotonn: iotne u. dgl.

Das anorw. eptann ist eine Kontamination von Nom. *eptann und Dat. *aptani = ap.t)no; aist. aptann dagegen eine Neubildung nach dem (noch nicht synkopierten) Dat. Sg. und dem ganzen Pl.: endlich aschw. afton wie (und vielleicht nach) morghon. aist. morgonn gebildet.

Jetzt verstehen wir auch, warum *Odenn* keinen i-Umlaut aufweist. Die unsynkopierten Kasus sollten *Odin*- zeigen, und im Altschwedischen ist auch der gen. *Opins*- einmal belegt (s. mein Aschw. Lesebuch S. 24, Z. 28); aber sie haben sich nach dem Dat. *Odne* (aus **Odani*, vgl. ahd. *Wotan*, wahrend me. wednesday den Stamm *Wödin*- voraussetzt) gerichtet. Dreser Göttername ist also ganz wie *porr* behandelt worden. Denn dieser Nom. ist ja anerkanntermaßen nach dem Dativ *pore* (aus **punri*, s. meine Aisl. Gram. 3. Aufl. § 108, 1) gebildet statt des ursprünglichen *punorr* (ags. *punor*); denn so, nicht **ponarr*. ist die von einigen alten Gedichten erheisehte zweisilbige Form anzusetzen.

Ferner klärt sich jetzt die Dreiheit aschw. ypin: upin: opin offen. Das i-umgelautete y kann nur in den unsynkopierten Kasus entstanden sein, denn ein nach kurzer Silbe synkopiertes i hinterläßt keinen Umlaut. Wiederum kann das a-umgelautete o nur aus den synkopierten Kasus stammen, denn die unsynko-

pierten zeigen ja immer die Suffixform -in- und müssen, wie wir eben gesehen haben, das i von Anfang an gehabt haben, weil sonst das y unerklärlich wäre. Das Wort hat also ursprünglich und lautgesetzlich flektiert: Sg. ypinn (aus *upinan), Pl. opnir (aus *opanen aus *upanen). In die synkopierten Kasus ist das u vor der i-Umlautszeit aus den unsynkopierten eingedrungen, und nach diesem upnir usw. ist nach dem Ende der i-Umlautszeit die Form upin neugebildet worden.

Wie aisl. openn sein o aus den synkopierten, sein -enn aber aus den unsynkopierten Kasus bekommen hat, so auch Part. Prät. wie brotenn, brostenn u. a. Derartige Kontaminationsbildungen sind ja nicht nur nicht selten, sondern sogar die Rogel. So ist ja alen aus *elen, Gen. alnar entstanden, vudell (drusell) ans redell, Dat. *vaduli (s. oben), arenn ans *erenn (aschw. erin), Dat. arne, morgenn aus myrgenn, Dat. mor(q)ne usw. Besonders ist zu beachten, daß auch die sehwachen Partizipia so verfahren, indem ja valedr u. dgl. aus *reledr, Akk. ruldun kontaminiert ist. Aus allem jetzt angeführten leuchtet ein, wie wenig man dazu genötigt ist mit Kock Beitr. 23, 484 ff. den verzweifelten Ausweg zu wählen, daß man den Ausgang -eun in den allermeisten Partizipien aus -anax (got. -ans) lautgesetzlich entstanden sein läßt. Das aisl. folgenn von got, fulgins, aisl, eigenn von got, gigin zu scheiden ist doch eine starke Zumutung. Und außerdem legen die Tatsachen dagegen Einspruch ein. Es ist nämlich entschieden irreführend, wenn Kock a. o. S. 497 sagt: "Das urnord. Part. haitinus (Tanumstein) scheint zu zeigen, daß das Part. Pass., wenn auch selten!), das Suffix -in- haben konnte". Donn vom Part. Pass, sind bis jetzt nur zwei Belege angetroffen worden, ja als Kock seinen Aufsatz schrieb, war nur einer da: haitinan. Der zweite ist slazinan (aisl. slegenn) in der Möjebroer Inschrift. Daß hier wirklich so zu lesen ist, wie übrigens schon Wimmer (s. Die Runenschrift, S. 166 Note) vermutet hatte, hat v. Friesen bei erneuter Untersuchung der Inschrift außer Zweifel gestellt, und sowohl ich wie Pipping haben uns durch Autopsie von der Richtigkeit seiner Lesung überzeugt. Dagegen ist ein urnordisches Partizip mit der Suffixform -anüberhaupt nicht belegt. Wie man diesen Tatsachen gegenüber -an- als die gewöhnliche, -in- als die "seltene" Form betrachten

¹⁾ Von mir gesperrt.

kann, ist nicht einzusehen. Leider ist noch keine später wakopierte Form angetroffen worden. Kommt eine solche an den Tag und zeigt sich dann, wie ich vermute, das Suffix -andann hat sich meine jetzt mehr apriorisch gegründete Ansicht auch aposteriorisch als richtig erwiesen.

Upsala.

Adolf Noreen.

Raub, Robe und Verwandtes.

Das germ. raub- weist bekanntlich zwei ganz verschiedene Bedeutungen: 'Beute' und 'Kleid' auf; beide sind ins Romanische gedrungen, vgl. it. ruba 'Raub', franz. robe 'Kleid' usw. Nach der landläufigen Erklärung (s. z. B. die etymologischen Wörterbücher von Diez, Franck, Kluge, Skeat) sollte die Bedeutung 'Kleid' aus 'Beute' entwickelt worden sein, indem franz. robe usw. eigentlich 'erbeutetes Kleid' bezeichnen sollte. Diese Erklärung, die so interessant klingt und die man so oft wiederholt hat, daß sie fast zu einem Glaubensartikel geworden ist, dürfte indessen nicht beizubehalten sein.

Bei der Aufstellung dieser Erklärung hat man ein paar wichtige Bedeutungen des germ. raub- übersehen, die viel dazu beitragen können, die Bedeutungsverhältnisse dieses Stammes zu beleuchten.

Erstens ist nämlich zu bemerken, daß germ. raub- — und zwar schon in alter Zeit — auch 'Wolle', 'Fell' bedeutet hat. Die Bedeutung 'Wolle' findet sich: im Isländischen, das ein reyfi (aus *raubi-) 'Wolle, die den Schafen abgerissen wurd' (Fritzner Ordbog) aufweist, im Norwegischen, wo ein rayre 'die Wolle von einem Schafe' (s. Aasen Ordbog) zu finden ist, und im Mittelniederländischen, s. Diefenbach Glossarium, unter rellus: "een roef wollen" (aus Gloss, Batav. in Horis Belgicis 7 angeführt), vgl. auch Du Cange, Glossarium, unter raub, a), wo eine Erklärung dieses Wortes "a Theutonico . . . roof 'spolto, seu lana detonsa de ovibus'" erwähnt wird. Die Bedeutung 'Fell' kann ich ebenfalls aus verschiedenen Sprachen belegen: aus dem Angelsächsischen, und zwar aus den Harl. Glossen, wo es (s. Wright-Wülcker, Anglo-Saxon and Old

English Vocabularies 1: 223, 44) heißt: "reaf, i(d est) uestes mortuorum, uel pelles ferarum", und ferner aus dem Isländischen, s. Fritzner Ordbog, reyfi "Haut mit der Wolle (od.) den Haaren noch darauf, vliesz". Das franz. robe weist auch diese Bedeutungen 'Wolle' und 'Fell' auf (die man bis jetzt wohl für jüngere Entwicklungen gehalten hat, weil man die ehen angeführten alten germanischen Belege nicht gekannt hat), s. z. B. Sachs-Villatte Wörterbuch: "robe ... Vließ (Wolle, die ein geschorenes Schaf geliefert hat)... Balg, Fell".

Eine weitere Bedeutung des hier fraglichen Stammes, die man bei der Erörterung der Bedeutungsverhältnisse desselben übersehen zu haben scheint, ist 'Ernte'. Diese findet sieh nicht nur im Deutschen, wo dieselbe zwar schon aus dem Mittelhochdeutschen zu belegen ist, s. Lexer Wörterbuch, unter roup: "Ernte eines Feldes"; vgl. forner z. B. Grimm Wörterbuch. raub (S. 217) "Ertrag aller oder einzelner Gattungen der Feldfrüchte . . . auch abroub". Auch das Norwegische weist eine ähnliche Bedeutung auf: røgre 'Gewächs, Saat, Getreide auf einem Felde' (s. Aasen Ordbog).

Jetzt fragt es sich: Wie verhalten sich denn diese Bedeutungen: 1. 'Beute', 2. 'Kleid', 3. 'Wolle, Fell' und 4. 'Ernte' zu einander?

Wegen der nahe verwandten ags. rēofan, isl. riūfa 'brechen, zerreißen' und des lat. rumpere 'reißen, abreißen usw.", womit bekanntlich germ. raub- 'Beute' schon früher zusammengestellt worden ist, dürfte 'reißen, abreißen' eine ursprüngliche Bedeutung dieser Sippe gewesen sein'). Aus 'abreißen' erklärt sich leicht die Bedeutung 'Ernte'; vgl. engl. harrest usw. 'Ernte' zu lat. carpere 'pflücken', engl. reap 'ernten' zu W. rīp 'schneiden', schwed. skörd usw. 'Ernte' zu skärn 'schneiden' usw.; vgl. ferner Osthoff IF. 5, 317 ff. 320. Die einfachste und ursprünglichste Art des Erntens bestand offenbar darin, das Getreide usw. einfach ab- oder auszureißen; vgl. z. B. d. raufen 'ausrupfen, reißen' (nach Heyne, D. Wörterb.): "altes Wort der Feldwirt-

¹⁾ Eine ähnliche Bedeutung setzt auch Skeat (Et. Diet.) an: "reace... lit. to strip"; vgl. auch Grimm Gram. 2, 19: "ags. reofan, altn. riufa (solvere...) hierlum ags. reaf (spolium, vestis, a solvendor". Kluge (Et. Wth.) scheint dagegen "brechen" für die ursprüngliche Bedeutung zu halten, indem er meint, daß Raub vielleicht eigentlich "Vertragsbruch" bedeute.

schaft, schon goth, vom Abpflücken der Ähren (Mark. 2, 2).

Gras, Ähren (Adelung) ... raufen ... Kräuter raufen".

Die Bedeutung 'Wolle' aus 'abreißen, od. dgl.' ist ebenfalls sehr leicht erklärlich, wenn man sich vergegenwartigt dat die Wolle — besonders früher, wo Scheren entweder gar nicht zu haben oder nicht so allgemein waren wie heutzutage - den Schafen oft durch einfaches Ausraufen abgenommen wurde; vgl. d. Raufwolle, 'Wolle, die den Schafen statt Scherens ausgerauft wird' (Heyne, Wörterbuch) und lat. oves rellere z B in 'Oves non ubique tondentur: durat quibusdam in loeis vellendi mos', Martialis), und ferner besonders lat. vellus, wenn nun dieses Wort, der bekannten alten Etymologie gemaß, zo rellere 'ausraufen' zu stellen ist.

Mit der Bedeutung 'Wolle' hängt die Bedeutung 'Fell' nahe zusammen. Die Bedeutungsentwicklung konnte etwa: 'Wolle' zu 'Schafpelz' zu 'Schaffell' zu 'Fell im allgem.' gewesen sein. Eist aber vielleicht ebenso wahrscheinlich, daß die Bedeutung 'Fell' direkt aus 'abreißen' stamme, weil ja die Felle den Tieren durch Abreißen abgenommen werden.

Wir kommen jetzt zu der Bedeutung 'Kleid'. Wenn raub-'Kleid', wie die landläufige Erklärung voraussetzt, eigentheh von 'Kleidern, Rüstungen, die den Gefallenen abgenommen worden sind' benutzt worden ist, könnte diese Bedeutung unmittelbar aus 'abreißen' entwickelt worden sein: dieses raubsollte dann eigentlich, zwar nicht 'erbeutetes Kleid', sondern 'abgerissenes Kleid' bezeichnet haben.

Einfacher und wahrscheinlicher scheint aber, die Bedeutung 'Kleid' aus der Bedeutung 'Fell, Wolle' herzuleiten ¹. Diese Bedeutungen finden sich auch sonst nebeneinander: vgl. d. Flaus eigentl. 'Büschel, Wolle' dann 'Wollenrock', isl. feldr (in z. B. biarn-feldr 'Bärenhaut') 'Fell', auch 'Art Mantel' (norw. feld auch 'Decke, z. B. zu einem Bett' s. Aasen), ahd. lodo 'grobes Tuch', isl. lodenn 'haarig, mit Haar oder Wolle besetzt' und isl. lode 'grober Mantel', ags. loda 'Mantel' (auch 'Decke') usw.

¹⁾ Die Hedeutung 'Kleid' findet sich außer in den schon früher bekannten Fällen auch im Norwegischen, wo røyer außer 'Wolle von einem Schafe od. auf einem Schafe' auch 'Überkleid, Reiseauszug od. dgl' bezeichnet (s. Aasen Ordbog). Ich kann nicht entscheiden, ob diese Bedeutung von røyer alt sei, oder, wie Aasen zu meinen scheint, auf eine jungere norw. Bedeutungsentwicklung beruhe.

Ebenso wie die angeführten norw. feld und ags. loda hat das germ. raub- außer 'Kleid, Anzug' auch 'Decke' u. dgl. bedeutet: vgl. ags. bed-rēaf 'lodix' (Bettdecke), 'bedding. bed-elothes', būr-rēaf 'hangings for a chamber, tapestry, tapete', lenden-rēaf 'a covering for the loins, an apron', sid-reaf 'lumbare vel renale', weall-rēaf 'tapestry' und mlat. rauba 'quodvis tegmen' (Du Cange Gloss.). Diese Bedeutungen erklären sich ebenfalls sehr leicht aus 'Wolle(nes Zeug)' oder 'Fell'.

Zu einer derartigen Grundbedeutung stimmt auch gut, daß das franz. robe 'lang herabhängendes Kleid', "sorte de vêtement long, non fendu" (Littré Diet.) bezeichnet. Ursprünglich wird die Robe ganz einfach aus einem Fell oder großen Stück Zeug bestanden haben, das über den Körper gehängt wurde; vgl. z. B. isl. feldr 'Fell, Mantel', "eigtl. vierschrötige Decke oder Kleidungsstück zur Bedeckung des Körpers" (Fritzner Ordbog). Ferner ist zu bemerken, daß franz. robe "bte)s(on)d(eis) Kleid der Frauen u. Kinder" (Sachs-Villatte Diet.), "Long vêtement à manches, que portent particulièrement les femmes et les ensants" (Littré) und schon altfranz. robe "en partic., habillement de femme" (Godefroy Diet.) bezeichnet. Diese Umstände passen dagegen wenig mit der landläufigen Annahme zusammen, daß robe usw. eigentlich 'Kleid, Rüstung') eines gefallenen Kriegers' bedeutet hätte.

Es erübrigt jetzt, die Bedeutung 'Beute, Raub' zu erörtern. Diese ist ja unmittelbar aus der Grundbedeutung 'abreißen' leicht zu erklären, vgl. got. raupjan, ahd. roufen 'raufen, rupfen' und ags. riepan 'spoil, plunder'. Es ist aber sehr möglich, daß die Bedeutung 'Beute' eine sekundäre ist, und zwar daß dieselbe aus der Bedeutung 'abgerissenes Fell' (Jagdbeute) und '(als Kriegsbeute genommenes) Kleid' entwickelt worden ist. Dafür spricht, daß lat. exuviae, spolia (eigentl. 'abgekleidetes') in alten Denkmälern eben mit ahd. roub, giroubi, ags. reaf glossiert sind, (s. Graff 2, 357 und Bosworth-Toller); vgl. auch die analogen

¹⁾ Die Bedeutung "Rüstung", die man zuweilen für ags, reaf angesetzt findet, dürste in der Tat nur konstruiert sein. Auch wo reaf von dem Kleid eines Kriegers benutzt ist, wird nur die allgemeine Bedeutung 'Kleid' gemeint sein. Jene Bedeutung ist auch mit Grund weder bei Bosworth-Toller, noch hei Sweet (Diel.) zu finden. Um "Rüstung" zu bezeichnen, wurde reaf mit einem vorgesetzten güh- oder heaho- ("Streit-") versehen: güh-reaf, heaho-reaf "armour".

Bedeutungsentwicklungen von ags. be-striepan 1) und isl. flina beide eigentl. 'abhäuten', dann auch '(aus) plündern', oder von d. schinden 'enthäuten', auch (s. Hevne Wörterbuch "mishandelnd berauben" und ferner von d. plündern (s. Klage E: Wtb.), eigtl. 'die Hausgeräte wegnehmen' zu mhd. plunder 'Hausgerät usw.'. Die Bedeutungsentwicklung ware mithin eine der bajetzt angenommenen ('Beute' zu 'erbeutetes Kleid') gerade entgegengesetzte, und Grimm ist also vielleicht zum Teil im Recht, da er (D. Rechtsaltertümer² S. 635) sagt: 'die Urbedeutung von comp. redf scheint keine andere als vestis (franz. robe) zu sein'

Elis Wadstein. Göteborg.

Gercand und Gewaete.

Das neuhochdeutsche Neutrum Gewand gehört zu den Wortbildungen, bei denen die etymologische Deutung veragt. Die ältere Sprache weist eine Reihe von Formen auf, die das gleiche Lautbild zeigen, die in gleichem Maße einen Anknüpfungspunkt für die Bedeutungsentwicklung bieten, die aber auf weit abliegende Grundformen zurückführen.

Hier ist es notwendig, in dem Kreise der bedeutungsverwandten Worte nach Anhaltspunkten zu suehen; vielleicht kann in den Lebensäußerungen, denen die Verwendung entspringt, eine Erklärung gefunden werden.

Nun sind die beiden Substantiva, mit denen unsere neuere Sprache auf dem Gebiete der Kleidung hauptsächlich operiert, Kleid und Gewand, verhältnismäßig spät belegt. Für beide reichen die entsprechenden Belege nicht weit über das 12. Jahrh. zurück. Die ältere Sprache verfugt für die Begriffe restis, restimentum über ein anderes Substantiv, dem in der äußeren Form unser Gewand am nächsten steht, dessen Abstammung aber auf ganz

¹⁾ Ags. -striepan, mhd. ströufen, stroufen, nhd. streifen usw aus *straupj-) *die Haut abstreifen, schinden* stelle ich zu got. raupjan "ruplen" abd. roufen (mid. roufen) usw. 'raufen, rupfen', ags riepan Man hat aso hier einen Fall von dem sonst nur spärlich belegten Wechsel ieur. ier- zu str-: vgl. die bei Brugmann Grundr 1º, 726 angefahrten au memi-& 'Strang, Riemen, Leitseil', air. cut-m-rech 'Fessel'; and strong "Strang".

abliegende Wurzel weist: wal, in der Kollektivform gewaete. Die beiden letzt erwähnten Formen unterscheiden sich in Bezug auf Gebrauch und Bedeutung in der althochdeutschen Periode kaum mehr, gewaete übernimmt auch die Individualisierung westis 'einzelnes Kleidungsstück') wie andererseits wat die kollektive Bedeutung von vestimentum 'Kleidung' überkommen hat: vgl. teiltun min giwati in inti ubar min giwati santtun loz, partiti sunt vestimenta mea sibi et super vestem miscrunt sortem Tatian 203, 4 mîniu gewite teilton sie stucchen under in . umbe mina tunicam (hemide) diê ich ze lîche truôg, din obenan geweben was, wurfen sie lôz Notker Psalm 21, 19; gewaête .. gewaete Windberger Psalmen; cleider . . cleit Trebnitzer Psalmen; sie teilen meine kleider unter eich, und werffen das los umb mein gewand Luther 21, 19; obenso Melissus; - gewant . . gewant cod. Tepl. Matth. 27, 35; sie teilten in meine gewand und auf meinen gewand legten si daz loz Eggostein, ebenso (uber meine gewand) Koburger; mine cleidere und ubir min cleit Beheim; meine kleider . . mein gewand Luther, ebenso Dietenberger, Eck u. a.l.

ther selbo liut, thaz ist war, thaz er then weg mit wat i breitta sina wat thar, mammuntan gidati.

Otfrid 4, 4, 27 (strewitun io giwati in wege substernebant vestimenta Tatian 116, 4. streweten ir gewant an den weg cod. Teplensis Matth. 21, 8: aber viel volcks breitet die kleider auff den weg Luther).

Die mittelhochdeutsche Diehtung läßt wat und gewaete bereits vor den Konkurrenzformen zurücktreten; sie macht sich aber die Mannigfaltigkeit der Synonyma für die Bedürfnisse von Versmaß und Reim zu nutze, vgl.:

vier hundert swertdegne mit samt Sifride. von werke was anmüezec. vil der edeln steine die sie mit porten wolden den jungen stolzen recken:

die solden tragen kleit
vil manie schoeniu meit
wan sie im waren holt:
die frouwen leiten in daz golt,
wurken ûf ir wat
des en was niht rat.

Nibelungen 31, 1 ff. Lachmann.

dô het din schoene Kriemhilt er wolde hôch gezite dô wart vil michel flîzen din muere wol rernomen, durch liebe friunde hûn. von schoenen frouwen getûn

mit waete und mit gebende Uote din vil rîche von den stolzen recken dô wart ûz den vulde durch ir kinde liebe da mite wart gezieret und vil der jungen recken sie hiez ouch vil den fremde

Hagene wart ir inne, dô si den helt ersühen, daz si im entrunnen. do num er ir genraete, dó sprach duz eine merescip, 'her Hugene, geht uns widere so ir uns, edel recke, ich sag iu, wie iver reise der rede was do Hugene er gap in wider ir kleider, dô si dô ungeleiten do sagten si im rehte

daz si da solden tragen. din muere horte sagen die da solden komen. vil richer kleider genomen. hiez si bereiten kleit. vil frouwen unde meit ûz Burgonden lant. brüeren herlich gewant.

261, 2 ff.

er sleich in sanfte nach. do wart in von im gâch: des waren si vil her. der helt enschadete in niht mer. Hadebure was si genant, unser geneant, gebet wider unser wat. hin zen Hinnen stat . . . in sînem herzen hêr : der helt sûmt sich niht mêr. ir wunderlich gewant. die reise in das Ezelen lant. Nibelungen 234, 6 ff. Zarncke.

Andere Denkmäler bevorzugen eines der drei Synonyma grundsätzlich; dabei laßt sich nicht verkennen, daß gewant zunachst am ruschesten und durchgreifendsten vordringt, kleit, das ja, wie die nordgermanischen Parallelen zeigen, von Norden nach Süden eingedrungen ist, breitet sich erst mit dem Zeitpunkte mehr aus. mit dem die mitteldeutschen Elemente in unserer Sprache Vorsprung gewinnen. In der heutigen Sprache hat sieh das Geltunggebiet von Gewand sehr gegen das von Kleid, Kleider, Kleidung eingeengt, wie das letztere auch allein ein lebensfühiges Verbum aus sich entwickelt hat: kleiden gegen gewanden, Das alte wat, gewaete aber starb viel früher aus, wobei das einfache wat größere Zähigkeit bewies als das vollere gewaete. Vor allem ist es frankisches Gebiet, das dem Worte das Dasein fristet, es findet sich noch bei Hutten und Hans Sachs. Die oberdeutschen Glossare zu Luthers Bibel dagegen sehen Wat als eines der Worte an, das sie ihren Lesern verdeutschen müssen (Wad, Genandt, Kleid vgl. Kluge Von Luther bis Lessing S. 90; Danner Die oberdeutschen Bibelglossare 110). Denn Luther hat ein Kompositum von wat bewahrt: und der priester sol seinen leinen rock anziehen, und die leinen niderwad an seinen leib Luther 3. Mos. 6, 10 (mit eim rock und mit leinin niderwaten Eggestein, ähnlich Koburger, rock . niderkleid Dietenberger, rock . leine lenden tüch Eck).

Es ist kein Zufall, daß das alte wat, gewaete am raschesten in den Gegenden ausstarb, die sich der Bildung Gewand leichter und rückhaltsloser erschlossen, als dem von Norden her eindringenden Konkurrenten Kleid. Denn Gewand, das den alten Formen lautlich so nahe steht, weist zugleich auch den ganzon Bedeutungsumfang auf, der an wat, gewaete zu beobachten ist, während Kleid für einen Teil dieser Bedeutungen den Pluralgebrauch 1) und eine Kollektivbildung erst entwickelt, vgl. Kleider, Kleidung.

Daneben übertrifft Gewand freilich den Bedeutungsumfang von Gewaete um ein Wesentliches. Die Bedeutung pannus, Tuch, die am letzteren ganz zurücktritt und die bei Kleid, dem sie von Hause aus zugehört, auf deutschem Boden verkümmert, steht in denjenigen Beispielen, die den freien lebendigen Gebrauch von Gewand erschließen, durchaus im Vordergrund. Hier muß auch die Untersuchung ansetzen, die Ursprung und Bedeutungsentwickelung des Wortes ergründen will.

Die vielen Möglichkeiten, die der rein etymologischen Erklärung vorliegen, lassen sich schließlich wieder in zwei Hauptgruppen gliedern, je nachdem man das Substantiv als Ableitung von winden (vgl. want, paries; vgl. windel, vgl. das spätlateinische wantus, guant) auffaßt oder unmittelbar zu dem abgeleiteten Verbum wenden stellt, vgl. rerwandt, zugewandt, vgl. mhd. missewant.

Die erste Auffassung ist die ältere, allgemeinere; von ihr gehen jedoch wiederum zwei Gruppen von Erklärungsarten aus. Die eine fußt auf der spät überlieferten Glosse Budegewand, mutatorium (Graff 1, 762), die andere dagegen knüpft an das viel früher bezeugte Substantiv gewant an, das bei Otfrid und Heliand im Sinne von terminus, finis belegt ist, vgl.

nist thês giskeid noh giwant, wio er iz allaz wirrit vio er girrit thaz lant joh thesa vorolt merrit! Otfrid 4, 20, 27 u. a.

¹⁾ Die Pluralform gewinnt bei Gewaete nur wenig Bedeutung und wird bei Gewand erst in der neueren poetischen Sprache voller entwickelt.

"hwo lango skal standan noh" quadun sie, thius werold an wunniun, er than that givand kume, that the lasto dag liohtes skine.

Heliand 4286

endi ni kumid.

thes widon rikeas giveand, thes he giveddon skal, muri theodan.

Wir fassen zunächst die Ergebnisse ins Auge, die der Glosse badegierant, mutatorium abgewonnen worden sind. Se hauptsächlich führt zu der Erklarung, die das Substantiv in einer Reihe mit windila, wintelun, Windeln (contextum, involumentum, fasciam) und mit dem spätlateinischen Lehnwort aus dem Germanischen wantus zusammenstellt. Zum letzteren vol Tegumenta manum, quas Galli 'Wantos' id est chirotecas cocan Beda Vita S. Kolumb. 14, 25 u. a. bei Du Cange S, 401.

Als gemeinsamer Zug dieser Gruppe läßt sich die Vorstellung von einer Windung festhalten, in der ein Stoff den Körper oder einen Korperteil umhültt. Eine Analogie biete imsere jüngste Bildung Anzug, die sich aus der veranderten Form und Technik unserer Kleidung leicht erklären läßt. Aber gerade von hier aus erhebt sich der Einwurf. War irgend ein Typus älterer Kleidung in Form und Verschluß gerade so beschaffen, daß er die Vorstellung eines um den Körper sich windenden Stoffes wachrief? Die Kleidungsstücke, die über den Kopf gezogen wurden, jedenfalls nicht, überhaupt wohl nicht die Oberkleider, eher einzelne Formen der Unterkleidung, bei denen an ein Umwickeln mit Binden (vgl. windel) zu denken ist. Führt nun auf dieses auch die Parallele vestis mutatoria, badegewant?

Die lateinische Bildung ist an zwei Stellen der Vulgata gebraucht: 2. Könige 5, 22 (vgl. Luther: jtzt sind zu mir komen... zween Knaben aus der Propheten Kinder, Gib jnen ein Centner silbers, und zwei Feierkleider) und Esaias 3, 22 (vgl. Luther: die ringe, die Harbant, die Feierkleider, die mentel, die Schleier). Für die letzte Stelle haben nun die Glossen zur Bibel muzgiwati (Steinmeyer-Sievers 1, 596) muzzunga cawateo (1, 619) muzzunga (1, 619); wantalgiwatiu (1, 622) alles Verdeutschungen, die die

¹⁾ Vgl. inti gibar ira sun éristboranon inti biwant inan mit tnochum et pannis eum involvit (Lukus 2, 7) Tatian 5, 13, findet kind mit tuochum biwuntanaz 6, 2 (Lukus 2, 12).

beiden Bestandteile der lateinischen Wortverbindung wiederzugeben suchen. Auch in der ersten Stelle ziehen die Glossenhandschriften des 9--12, Jahrhs, die Form muzgiwati an (Steinmeyer-Sievers 1, 451), zugleich aber dringt hier in einzelnen Handschriften des 12. Jahrhs, die neue Bildung in den Formen padagwant, padegwant, padegwante, badegewant ein. Es sind diese durchweg Glossensammlungen, die die Psalmenstelle nicht glossieren; nur die Benediktbeurer Handschrift (Clm 4606) macht eine Ausnahme, sie zeigt für Esaias 3, 22: muzgiwati, für 2. Könige 5, 22: padegwande.

Von den Bibelglossen aus drang die Parallele mutatorium, padegewant auch in andere Glossen des 12. und 13. Jahrhs. ein, in die Straßburger Glossensammlung des 12. Jahrhs. (Steinmever-Sievers 4, 238), in die Glossen der Herrad (4, 419) und endlich in zwei dem 13. Jahrh, angehörigen Abschriften des Summariums Heinrici vgl. Steinmeyer-Sievers 3, 220. In dem Summarium der älteren Fassung war weder in dem Kapitel de cestimentis sacerdotalibus, noch in denen de dirersitate restimentarum, de proprio quarumdam gentium habitu, de palliis feminarum, de laneis cestimentis u. a. für mutatorium oder fur badegewand Spielraum gewesen, wir finden von deutschen Benennungen in erster Linie lachen (Laken) mit vielen Zusammensetzungen, dann roc. hemide, muntel, hanttuoch, winding, fustilinga (wanti) vgl. Steinmeyer-Sievers 3, 146-152. Erst der Darmstädter Codex des 13. Jahrhs. verzeichnet: sabanum, badlachen (Steinmever-Sievers 3, 175); die Trierer und Grazer Abschrift dagegen führen vestis mutatoria, badequant ein.

Sicher ist also, daß nur die literarische Überlieferung dem spät belegten Kompositum einiges Leben und Bedeutung in unserem Wortschatze gab; dagegen bleibt es fraglich, ob aus der Gleichung, mutatorium, muzgiwati, an deren Stelle die junge Bildung in einem einzelnen Falle vorgeschoben wurde, für die Erklärung viel zu gewinnen ist.

Die Bedeutung des lateinischen Wortes ist sehr mannigfaltig. Von der Grundbedeutung aus (restes, qui aliis mutantur Cassiodor 4, 10 bei Ducange a. a. O.) zweigt sich die Entwickelung nach zwei Polen zu, deren einen wir mit dem heutigen Begriff 'Unter-

¹⁾ Vgl. mázungo, metamorphosi Graff 2, 910. mázón, mutare, chenda. Doch vgl. auch die Parallele muazigo, muazzico, munificentia in den gleichen Glossen.

Teurs Wieche'i, deren zweiten wir mit Luther l'heretzung Teurs, eid'i decken konnen. Für die Gewisetzung mit bedegewond kann nur die erste der beiden Bedeutungen in Betracht kommen': es zeigt eich also, dat die jungere deutsche Glosse an die Stelle eines allgemeineren und weiteren Wortes gerade dassenige engere Wort gewizt hat, das durch den Zusammenhang der beiden Bibelsteilen auszeschlossen win muste.

Ub dem dentschen Glesstur hier nur die eine der beiden Bedeutungen des lateinischen Wortes geläufig war, ih er die Glesse überhaupt nur mechanisch aus anderem Zusammenhang

one me ich in dem bode alhie min kameraere do von mir gie in die herberge min zehant. er wolt mir bringen min gewant U. v. Lichtenstein 729, 4. Bechstein.

in grözem zorne er mich lie. min kamerarre do zuo mir gie. und brüht mar ab min badgewant

736 3.

oolche unfuoge ist nie bekant. nu reiche mir min badgenant: ich wil alei ungebat üz gön

738, 6.

Diese Auffassung erklärte auch den Umstand, den Bechstein so auffallend findet s. Anm., daß der Kameraere das "Badegewand" nicht mit ins Bad gebracht hat, sondern erst nachträglich fortläuft, um es von Hause zu holen. Es handelt sich eben um die Wäsche, die nach den Bade frisch angezogen werden soll, nicht um solche, die ins Bad se bit gehort. Auch Jacob Grimm schon faßt das vereinzelt gebrauchte badeicat inhid Wörterbuch 3, 777) als Scherz für die nachte hloße Haut auf, die im Bade die einzige Hulle bilde vgl. Zieh, d. A. I. 136 Daß andererseits die Kleidung, die die Badenden abgelegt hatten, mannigfach gefähildet war, zeigen Rechtssalzungen einer aus der padistubnin stilt gewant, das sol man richten geginn der müldieberei. I. hat einer der paddinenn sein gewanddt zu behalten geben . I. so sol er den ane aprechenn umb das gewandt dies er rerbieren hat. Rechtsbuch Ruprecht von Freising 2. Cap. 39 Maurer.

¹ Vgl est apud nou laratorium, obique laret femoralia ema, aut ni habet im promptu mutatorium suum, mutat, qued est indutus Ulrich Consurt (can. 18 bei Durange a. a. 0) vgl. mutandes, leinene Unterhosen der P. P. Francisconer Schmeller 2° 940.

^{2.} Vg. Sed praesertim Mutatorium dicustur vestes pretiosae quae aliumantris moments ac pretsi mutantur. Ducange a a. O.

³ Bei Lirich von Lichtenstein zeigt sich deutlich, daß bodegeword micht die Hulle ist, in die sich der Badende wirdt um sich abzuten heen, sondern die frie be Wäsche, die er nachher anzieht. Man setzeint das Unterzeug am hebsten nach einem Bade gewechseit zu Faben.

ablöste, jedenfalls ist die Bedeutung von budegewand nicht aus den zuständigen Bibelstellen, sondern aus anderweitigem Gebrauch zu gewinnen und sie führt auf Wasche, Unterkleider, also auf Vorstellungen, die weit weniger den Begriff einer Windung nahe legen, als auf eine bestimmte Art des Stoffes, des Gewebes hindeuten: gewand, leinengewebe?

Nun fragt sich, ob die andere Erklärungsart eine festere Handhabe bietet, die Anlehnung an ahd. gineant, finis, terminus. Hier würde namentlich die mittelhochdeutsche Verwendung von winden im Sinne von 'sich abgrenzen', 'an einem Punkte ein Ende finden' eine gute Überleitung zu der neueren Bedeutung Kleidungsstück geben, vgl.

si sniten im ab sîn gewant daz ez im an den knien wider want. Kaiserchronik 6694 ff.

ein wüllin röckelin kurz oder daz me dann einer hant ob ir enkelinen want. Tristan 15664.

Auch der Bedeutungsübergang des Verbalsubstantivs von einem Nomen actionis (die Abgrenzung, Abwendung) zu einem konkreten Objekte als dem Ergebnis der Tätigkeit bietet natürlich keinerlei Schwierigkeiten, vgl. Anzug, Kleidung. Wohl aber steht der Umstand im Wege, daß diese Bedeutungsentwicklung durchaus auf das fertige durch Schnitt und Nähte abgegrenzte Kleidungsstück zielt, während die in den Rechtsquellen und in den Urkunden zur Weberei und Tucherei so zahlreich dargebotenen Belege, wie schon oben hervorgehoben, die Bedeutung "Tuch", 'Kleiderzeug' als älter dartun.

So kann auch von dieser Seite aus das Problem nicht als gelöst gelten; es ist demnach notwendig, die dritte Erklärung heranzuziehen, die neuerdings von H. Paul in seinem Wörterbuch vertreten wird, die unmittelbare Anlehmung an wenden. Der Form nach stoßen wir damit auf ein isoliertes Partizip des Präteritums, bei dem freilich die Abstreifung der Adjektivflexion auffällig bleibt (vgl. S. 418 ff.). Denn die Isolierung kann ja nicht so früh angesetzt werden wie bei barn zu beran, sie hat auch nicht mit den Sonderbedingungen des Lehnwortes zu rechnen wie Gedicht aus dictum.

Für solches Partizip sind nun freilich mehrere Erklärungen möglich, namentlich je nach der Deutung des Präfixes qe. Wenn

man dem Präfix intensive Bedeutung zuerkennt, könnte mag wohl unter Bezugnahme auf giwant, giwendit, conversus, contortus an die Technik des Webstuhls denken. Eine andere Erklärung wird durch das mhd. missewant, verschieden, nahgelegt (an genûger varwe missewant Pass. 1, 44; vil missewant under in einer von dem andern schein Marburg 1818, mittelhochd. Wh 3, 693 auf 94) namentlich wenn einige Nebenumstande ins Auge gefaßt werden, unter denen die ersten zahlreichen Belege des Wortes dargehoten sind. Diese treten zu einer Zeit und in Verordnungen auf, die eine Verfeinerung der Technik zum Untergrund haben, wie sie namentlich die Ausbildung der Wollenweberei mit sich brachte. In Verboten und Verordnungen wird hier vor allem gegen die Einmischung von Haaren und andern Stoffen gekämpft 1) und auf gleichmäßige Stärke der Faden und Gleichartigkeit des Gewebes gedrungen. So könnte man wohl an gewant, conformis im Gegensatze zu missewant, varius denken. wobei als nahe liegender Träger des Begriffes das Wort Tuch, Gowehe zu erganzen waro*).

Mit der gleichen Ellipse kann nun aber auch eine andere Erkhärung rechnen, die meines Erachtens noch mehr Stützpunkte hat. Das Wort Gewand erscheint, wie schon mehrmals hervorgehoben, zu einer Zeit, in der eine Verfeinerung der Technikteine gewerbsmäßige Herstellung und ein gewerbsmäßiger Vertrieb namentlich der Wollengewebe zu beobachten sind. Die Vervollkommnung des Webstuhls ermöglicht namentlich, Tuche von ziemlicher Länge zu weben, die irgendwie wieder zusammengelegt werden mußten, wenn man sie aufbewahren, transportieren oder im Laden auslegen wollte. Über die Formen, die hier möglich sind, belehrt uns eine Verordnung, die die gesetzliche Prüfung der Tuche regelt, ehe diese zum Verkaufe weiter gegeben werden: und wanne sü (die Besiegeler) die huote also duont, so süllent sü die breite der tüche mit der elen messen, sü sigent gewunden, gefalten oder zusammengeleit, Straßburger Tucher-

¹⁾ panni grisci, qui non sunt in altitudine duarum ulnarum et quartali unius ulnae debent comburi. Et si intermexti sunt crinibus, similiter igne comburantur. Stadtrecht von Straßburg aus 1217 s. Schmoller Straßburger Tucher- und Weberzunft Straßburg 1879 S. 3 (die graven tüch, die niht enhant die breite zweier ellen etc. Ordnung von 1270) u. a

^{2.} Zu ähnlicher Ellipse in andern Kunstausdrücken des Gewerbes, vgl. geslagenez, ductile metaltum Graff 6, 765; vgl. mhd. Wb. 2, 2, 368b.

zunftartikelbuch von 1453 bei Schmoller S. 50. Bei gewinden darf man wohl an das Aufrollen denken, während für den Unterschied zwischen gefalten und zusammengelegt siehere Anhaltspunkte fehlen. Das Partizip geralten scheint nicht über die ersten Ansätze zur Substantivierung hinausgekommen zu sein vgl. gewiltenez complicatum, Glossen zu Prudentius (sed complicatum psarteus claudat cadaver culleus) Steinmeyer-Sievers 2. 505. Dagegen die Bedeutungsentwicklung des Substantivs valte, valte ist lehrreich. Für diese ist aus der mittelhochdeutschen Dichtung die Bedeutung eines Tuches bezeugt, in das der Kleiderstoff oder das Kleidungsstück eingeschlagen ist: von hier aus dringt sie bis zu der Bedeutungsgemeinschaft mit schrin vor 1).

Also auch bei Falte ist die Bedeutung von Tuch gelegentlich neben andern mit entwickelt worden, soweit eben bei der Vorstellung von *Umhüllung* dieser Begriff Spielraum fand. Um so näher lag es aber bei einem Partizip, das wie gewand auf das zusammengelegte, gefaltete zielt.

Von hier aus fällt Licht auf das eigenartige Verhältnis in dem gewand in den Belegen der Rechts- und Geschäftssprache neben tuch erscheint. Ich berücksichtige hier vor allem die Urkunden, die Schmoller seiner Darstellung der "Straßburger Tucher und Weberzunft" vorangehen läßt. Tuch hat hier engeren, Gewand weiteren Bedeutungsumfang. Tuch nimmt immer mehr die Begrenzung nach Breite und Länge in sich auf, wie sie von der neueren Gesetzgebung jener Zeit angestrebt wurde, Gewand strebt dem gegenüber dem zusammenfassenden Begriff zu: ist es aber, das sie ballen in Lamperten über berg füren mit gewand, rein lynwot, arras, hosen, hirrötel und desglichen Straßburger Kaufhausordnung von 1477, Schmoller, S. 86: ein Lampertsche balle, do sint 9 oder 10 düch inne ebenda. wer der ist, der gewant harbringet und das uf das kofhus stellet

1. vgl.

si het noch in den ralden ein röckelin behalden: des wart zi dne leuler durch des eunes kleider. si koufte im tuoch, daz was blû.

Meier Helmbrecht 165.

do wort úz den schrinen gesuochet guot gewant. swas man in der ralde der guoten waete vant, die bouge mit den borten, daz was in vil hereit. Nibelungen 275, 2 Lachmann u. a. und feil bütet, was duch er do nit verköfet und wider inweg fieren wil, der sol von iedem duch halben zoll geben. Straßburger Kaufhausordnung von 1461. Schmoller S. 77. So wird Gewand namentlich in der Überschrift und als Titel der Verordnungen gesetzt; innerhalb derselben, zur Bezeichnung der einzelnen Stücke, überwiegt Tuch -- je nachdem im Singular oder Plural: von dem guten gewande, wêr ein tüch von Mechel koft oder verköft. Straßburger Kaufhausordnung von 1401. Schmoller, S. 21 a. von dem growen unde wissen hie gemahtem gewande. wer hie gemakt duch köft, sie sient wis oder growe wifelinge oder berver oder kembelin, daz die lenge het von 60 elen one geverde, der git von iedem tüche ebenda. S. 228. wer der ist, der gewant in dem koufhuse koufet oder wo es im sust harkumpt und das heim in sin hus füret oder bringet, der sol den zol ron ieglichem düch von beiden henden geben. Straßburger Kaufhausordnung von 1477. Schmoller, S. S2. was aber nit also swer gut ron gewande ist, als Rinsche dücher und derglichen. Straßburger Kaufhausordnung von 1477. Schmoller, S. 86 u. a. Demgemäß wird auch gewand hier meist ohne Artikel oder nur mit dem generalisierenden Pronomen eingetührt (alle.. kourlitte, die gewant veil habent. Kaufhausordnung von 1477. Schmoller, S. 91 u. a., und erkäufer die mit dem gewande umbegont. Kaufhausordnung von 1401, Schmoller, 21b), während tuch, falls es im Singular gebraucht wird, meist den unbestimmten Artikel anzieht (wer ein düch köft. Kaufhausordnung von 1401. Schmoller, S. 21 b u.a.). Wenn sich die so gewonnenen Grenzlinien gelegentlich auch da und dort verschieben, so treten sie doch deutlich als feste Züge aus der Mannigfaltigkeit des Gebrauches hervor und ermöglichen die Feststellung der Bedeutung von Gewand in der Richtung, daß sie verallgemeinert und zusammenfaßt. Die Unterscheidung zwischen gutem Gewand (niederländischen Tüchern) und weißem inländischem Gewand zeigt, daß die Erweiterung und Verallgemeinerung des Begriffes nicht bloß von der Zahl, der Breite und Länge der Gewebe abstrahiert, sondern auch von der Art und Herkunft. Eine Abgrenzung wird hier nur gegen reine Leinwand, Arras, Hosen usw. versucht, die jedoch auch okkasioneller Art sein kann.

Weitere Züge gewinnen wir vielleicht aus einzelnen festen Verbindungen. Das Gewand wird aus der Lombardei in Ballen eingeführt; es wird an Ort und Stelle aus den Ballen herausgenommen, vgl. daz dazselbe gewant us den ballen geslagen werde und in den gademen rerkôft Straßburger Kanfhausordnung von 1401 Schmoller 21^b. Und an einer anderen Stelle finden wir gewantballen geradezu als Ausdrucksmittel für eine bekannte Verpackungsart, gebraucht inmitten zweier Wortverbindungen, die nicht auf den Inhalt sondern auf die äußere Hulle zielen: waz ballen wollen secke oder vardele¹) die Lamparter durch unser stat oder hurgbanne fürent, es sient baumwollin vardele, gewantballen oder wollesecke, do git iedaz stucke 10 sl. Straßburger Kaufhausordnung von 1401 Schmoller 21^a.

In diesem Zusammenhang gewinnt die Verbindung tuchgewand Bedeutung vom rerkouften des tuchgewands Titel eines Absatzes der Straßburger Stadtordnung von 1496, Schmoller S. 98), namentlich wenn man folgende Notiz aus Schmeller dazu stellt: in den 7 comuni ist de bant (wand) tüch ein stück leinwand con einem gewiszen musze (ungefähr 12 ellen 22, 940. In beiden Fällen führt die Verbindung der scheinbaren Synonyma zwei ganz verschiedenartige Begriffe zusammen: Stoff und äußere Form. Als ausschlaggebend erscheint mir aber das weitere Kompositum Tuchgewender - Tuchhändter, das im 15. Jahrh. viel belegt ist: was ich uff samstag nach sant Michels tag als usse geben han; dez ersten Matis Willern gesant bi Heintzlin dem düchgewender zu Wümpffen zu geben uff ein rechenung 40 gulden. C. v. Weinsberg. Einnahmen u. Ausgaben register (1437) 24. item den düchgeneendern zii Wümpffen den sie vor worden 40 gulden, so gab in Conrade uff den vorgenannten süntag 45 gulden also were ich inne noch schüldieg 9 gulden an den 15 düchen, 8.29. item obe es were, das ein düchgewender oder andere, die wollen düche feil hetten, uszgescheiden uff den rechten jaremerkten, wan der feil hat, so soll er 2 & geben ron einem düche, das er verkeuft oder angeschnitten hat zu verkeufen. Verordnung über das Ungeld zu Bruchsal (1472) Zsch. f. Gesch. d. Oberrheins 7, 297. darbi ist auch durch den obgenanten hofmeister in sonderheit zwäschen den tüchgewenderen in den vier stetten der marggraveschaft Buden und den wüllin webern abgeredt, so ferre sie nuch lut dieser ordnung güte tücher und werschaft machen, das dann die tuckgewender den wällin webern die abkaufen wöllen und söllen, dwil sie doch sollicher gemeinen tücher usserthalb zü Franckfurt

¹⁾ Vgl. fardeau.

kaufen müssen, damit sich einer ab und bi dem andern im lande herneren müge. Wollenweberordnung d. Markgrafschaft Baden (1486) Zseh. f. Gesch. d. Oberrheins 9, 148; weitere Belege aus 1520) bei Michelsen der Mainzer Hof zu Erfurt 21, ebenso aus Hans Sachs bei Schmeller 22, 941.

Man pflegt dieses Kompositum mit dem Tirolischen gewandler, gewendler (die twechler, gewandtler, so das tuech nach der elen ausschneiden. Polizeiverordnung von 1573 bei Schöpf S. 800 und dem Schwäbisch-Bairischen gewander (Augsburg Stadtbuch vgl. Schmeller 22, 941) zusammenzustellen und einfach als Nomen agentis unmittelbar von gewand abzuleiten. Nun führen aber die analogen Bildungen nach einer ganz andern Richtung. Tucher als Nomen agentis zu tuchen hat die Bedeutung Tuchmacher; eine ähnliche Bildung zu gewanden haben wir in gewandener geschlachtgewandner, Feintuchweber, s. Schmeller, 2º 500; dazu vgl. gewentlerin, gewandtler. Wie gerade die Bedeutung Handler ans dem Nomen agentis, als einer Ableitung von gewand, sich entwickeln sollte, scheint mir ebenso fragwürdig wie der Umlaut und die wertere Verbindung mit Tuch. Nun zeigt sieh in allen den Fällen, in denen die Bildung für den Tuchhandler auftritt, als entscheidender Zug, daß das Tuch mit der Elle ausgemessen wird. Sollte sich hierbei nicht um das Hin- und Herwenden bandeln, das wir noch heute beobachten, wenn ein Stück Tuch abgemessen wird1)?

Fur Gewand ergäbe sich aber daraus die Bedeutung das Umgewendete, das in Falten Gelegte, in Falten Aufbewahrte.

Daß die Isolierung dieses Partizips aber mit so vöhliger Abstreifung der Adjektivflexion verbunden ist, dafür muß wohl das lautlich so nahe stehende wat, gewaete verantwortlich ge-

^{1.} Auch die andern älteren Benennungen für den Tuchhändler gehen von analoger Funktion aus: Geicambreisser, Gewandschweiter. Und in unserem heutigen Wort Schwittwaren haben wir eine ahnliche Auffassung, wie ich sie für Gewand voranssetze. Daß unsere Redensart ein Kleid wenden auch nicht weit von diesem Vorstellungskreise abliegt, sei nebenbei bemerkt. Doch gehört altgewender (interpolatar, ein altgewender, der alte kleider wieder neu mucht. Dasypodius) wohl nicht dahin, auch nicht zu gewand, sondern zu unserem ebenbesprochenen gewender, v.g. darum begert daz hantwerk, daz die altgewender hinfürter nit mit mit sällent nine sergen feil haben, sunder uit me dan die sergen, die sä in husret konfen oder sust alt sergen, die inen fürkomen. Straßburger Stadtordnung vom Ende 15. Jahrh. Schmoller S. 105.

macht werden. Die Bedeutungen und Verwendungen dieses Substantivs sind ganz auf die neue junge Bildung übergegangen, wie die diesbezügliche Darstellung im Deutschen Wörterbuch eingehend belegt wird.

So lösen sich die beiden Formen namentlich in den Varianten der einzelnen Handschriften zu den aus der Dichtung belegten Stellen ab. Im König Rother 3076 z.B. ist das überlieferte wand erst in neuerer Ausgabe mit Recht in wat gebessert worden:

wir môzin arer einin kiel havin,
die maniger hande wondir trage,
golt unde steine —
wazzerperlîn kleine,
scarlachin unde pellen . .
die junccrouwe, Constantin,
bedrûgit die seltsêne wût (Handschv. want)
dat si lithte in den kiel gût (Handschv. gant)
unde schouwet mîn krûmgewant,
so vore wir si in daz din lant.

Ebenso hat auch Lachmann Iwein 3455 gegen die Heidelberger Handschrift (A) linudt hergestellt:

vgl. Ouch sante sî bî ir dan rrischiu kleider, seit von gran und cleine lînwât, zwei, schuohe und hosen von sei!). (A: lingewant: B: linwaete.)

Andererseits ist *linin gewant* im Parzival schon durch den Reim gesichert:

ûf rihte sich der wigant dô was sin linin gewant nách wunden unde harnasch var. zuo zim war geleget dar hende und bruoch von buckeram: den wechsel er dû gerne nam. 588, 12.

In beiden Fällen handelt es sich nicht um Leinwand, sondern um leinene Unterkleidung. Duzu vgl. auch die Glosse niderwant statt niderwat Schmeller a. a. O.

¹⁾ Iwein 6483 hält auch die Heidelberger Handschrift an linewat fest.

Nicht unerwähnt soll bezüglich der Flexion von Geword bleiben, daß diejenigen Casus obliqui, die hierfür allem Anhaitpunkte geben konnten, neben dem Akkusativ und vor allem dez Nominativ im Gebranch ganz zurücktreten — eine Tatsache, die den Verfall der Flexion wiederum beschleunigte.

Heidelberg.

H. Wunderlich.

Pronomen infixum im Altirischen und im Reveda.

Der Gebrauch des sogenannten Pronomen infixum ist ohne Frage in der Weise, wie er im Altirischen geregelt ist, eine speziell insche Erscheinung. Aber in seinen Anfangen gebt er bis in die Urzeiten zurück, wie schon a priori angenommen werden könnte, da seine Veraussetzungen uralt sind. Diese sind I. enklitische Formen des Personalpronomens, wie sie am deutlichsten im akzentuierten Sanskrit und Griechisch erkennbar sind, und 2. die lockere Form der Zusammensetzung des Verbs mit seiner Prüposition, wie sie am schönsten in der vedischen Sprache beobachtet werden kann.

Der Ausdruck Pronomen infixum ist eigentlich unhistorisch. soweit er nämlich auf der Vorstellung beruht, daß das Verbum compositum arsprünglich eine Einheit bildet, die durch einen eingeschohenen fremden Körper getrennt worden ist. Die Präposition war vielmehr ursprünglich nicht mit dem Verbum verwachsen, sondern konnte sogar durch mehr als ein Wort von diesem getrennt stehen. In dieser Beziehung steht der Rgyeda auf emer altertümlicheren Stufe als das Altirische, denn im Altirischen ist das Verb von der Praposition oder die Praposition vom Verb doch schon so stark angezogen, daß, abgesehen von einigen Partikeln, eben nur noch das auf einen einzigen Konsonanten reduzierte Pronomen dazwischen stehen kann, und daß die Präposition gewöhnlich ohne eigenen Akzent proklitisch vor der Verbalform steht. Im Rgveda dagegen kann zwischen der Präposition und der Verbalform nicht nur das pronominale Objekt sondern auch Attribute desselben, ein Vokativ, das Subjekt u. A. m. zwischenstehen, so daß bisweilen der ganze Satz in einem solchen Kompositum beschlossen ist. Man darf also in gewissem Sinne von Pronomen infixum reden, zunächst aber ist es doch nur die enklitische Form eines Pronomens, die sich eng an die eine Verbalform näher bestimmende Präposition anlehnt. Dies veranschaulichen die Fälle im Rgveda, in denen die Verbalform vorausgeht: anu två påtnir hreitam, väyasca visve deväso amadann anu två, dir zu, dem Freudigen, haben die Frauen und die (Sturm) Vögel. Alle Götter dir zugejauchzt, 1, 103, 7; vihantv arunapsava upa två somino grhäm, fahren sollen dich die Roten hin zu dem Hause des Soma-Besitzenden, 1, 49, 1; visve deväso amadann anu två. Alle Götter jauchzten dir zu, 1, 52, 15.

Die Pronomina infixa der ersten und zweiten Person bestehen im Altirischen aus den affigierten Konsonanten m, t, n und b, und entsprechen der Reihe nach den altindischen enklitischen Pronominalformen må, två, nas, rus, ohne jedoch mit diesen ohne Weiteres identifiziert werden zu können. Da das m und t den folgenden Anlaut aspirieren, müssen sie ursprünglich vokalisch ausgelautet haben, wie må und tra. Da n und b nicht Aspiration bewirken, so müssen sie ursprünglich auf einen Konsonanten ausgelautet haben, wie nas und vas. Ferner erklärt sich das b nicht genügend aus dem einfachen v von vas, sondern es scheint (wie sicher das selbständige Pronomen cymr. chwi ihr, altir. si, verdoppelt sissi) auf ein *sees zurückzuweisen, was an get. izwis erinnern könnte. Endlich ist zu beachten, daß das m und n nicht selten doppelt geschrieben ist und auch in einfacher Schreibweise eine Doppelkonsonanz repräsentiert, wie auch das t, das sonst hinter dem Vokal der Praposition aspiriert sein müßte. Woher diese Doppelung kommt, bleibe hier unerörtert. Vielleicht wurde der kleine pronominale Körper doppelt gesetzt. Eine Neigung zur Doppelsetzung zeigt auch das erwähnte selbständige Pronomen sissi, ebenso in der ersten Person snisni wir, neben sni, ni. Vgl. lat. sese. Auch woher das s von sissi. snisni kommt, ist schwer zu sagen. In dem Pronomen der dritten Person é, si, ed, Plur. lat, hat allmählich ein Ausgleich stattgefunden, ist von dem Femininum si aus auch sé, sed und siat gebildet worden, und zwar vorwiegend im Sinne des Nominativs, während die Formen ohne s - auch ein feminines i ist gebildet worden - als Akkusativ gebraucht worden sind. Die Bildung von sissi, snisni liegt vor der Zeit dieses Ausgleichs, mag aber auf einem ähnlichen Wege erfolgt soin.

Beispiele des Pronomen infixum im Irischen sind: delmanice, seit zu mir gekommen ist, Wb. 12°, 9: fom-chain, fomechain, er singt mir zu, Sg. 203, 201: fum-ré-se (von fo-rudher wird mir helfen, Lib. Ardm. 18°, 2: tot-churetar, sie lade dich ein, Echtra Condla Chaim; hôre dunn-ánic, weil zu uns gelangt ist, Wb. 25°, 21.

Einige der besten altirischen Beispiele haben insofem eine irische Besonderheit, als in den einen das pronomnabelement an eine nicht zum Verbum compositum gehorige Partikel do (to) angefügt, in anderen hinter ihm noch, besonders im Praeteritum, die Partikel ro eingeschoben ist: atom-aig (d. i addom-aig, vgl. lat. adigo), es treibt mich an. Wb. 10⁻⁴, 26: attot-aig, es treibt dich an, Wb. 6°, 16; cid atob-aig do, was treibt euch dazu an, Wb. 19⁻⁴, 10; for-tan-roichan-ni (von forchum doceo, du hast uns unterrichtet, Ml. 22°, 3; fo-dan-segat, qui ve tribulant, Ml. 27°, 7; atob-ci (von adciu), er sieht euch. Wb. 25⁻⁸, 26: at-dub-elliub, ich werde euch besuchen, Wb. 7⁻⁸, 4. dob-roigu Dia, Gott hat euch erwählt, Wb. 26⁻⁸, 24; dob-rograd (zu dogair, er ruft), ihr seid gerufen worden, Wb. 24⁻¹, 4: adobragart (vgl. atgairith 'reclamatis', Wb. 9°, 22), vos fascinavit, Wb. 19⁻⁶, 5.

In den folgenden Stellen des Rgveda steht das altindische enklitische Pronomen ganz wie das Pronomen infixum des Altirischen: prå ma yayajre, sie haben mich angeschirrt 10, 33, 1;

ún må mamanda vrsabhúh, erfreut hat mich der Stier. 2.33, 6; visve devå abhi må yanti paseåt. Alle Götter folgen mir hinterdrein, 8, 89, 1;

sám ma tapanti, sie quilen mich, 1, 105, 8; ánu mã grbhaya, nimm mich zu Gnaden an, 2, 28, 6; å tva šakyam, könnte ich dich vermögen, 10, 29, 3; úpa tva sidan, sie setzten sich zu dir, 1, 65, 2; ni tvā dadhe, ich setzte dich ein, 3, 27, 10; å två vakantu hárayah, heranfahren sollen dich die Falbe

á två vahantu hárayah, heranfahren sollen dich die Falben, 1, 16, 1;

å tva visantv ásávah sómásah, die schnellen Somatranke sollen in dich eintreten, 1, 5, 7;

d no bhaja paramésu d vájesu madhyamésu, lall uns Anteil haben an den höchsten Gütern, an den mittleren, 1, 27, 5;

sám nah srja sumatyá rajavatya, beschenke uns mit güterreichem Wohlwollen, 1, 31, 18; úpa no gàhi, komm zu uns, 1, 135, 1; á no gantam, kommt beide zu uns, 1, 135, 5; ádhi no gàta, kommt zu uns, 8, 20, 22;

prå no yacchatad avrkám prthú chardih. du sollst uns weiten siehem Schutz gewähren. 1. 48, 15 (nas als Dativ); ví no vocah, du sollst uns kund thun. 4, 5, 12 (nas als Dativ); prå no 'visat, er soll uns begünstigen, 1, 81, 1:

å no ravytyah suvitäya, mögest du uns zu Wohlergehen gelangen lassen, 1, 173, 13;

cy û no rayô akhyat, sie ersah uns Schütze. 1, 113, 4; d co gaccháti, zu euch soll kommen. 7, 33, 14; prá cah saṃsāmi, ich preise euch. 8, 27, 15.

Vom Pronomen der dritten Person gilt ganz dasselbe. Dieses wird im Altirischen durch verschiedene pronominale Elemente ausgedrückt, z. B. durch d (t), durch s, sn., durch da: dod-mainetar (zu domoiniar), die es meinen, Sg. 5 a, 6; assid-beir (zu asbiur, atbiur), der es sagt, Wb. 20 a. 10; asid-grennat (vgl. adgreinn), die ihn verfolgen, Ml. 18d, 2; dus-gni (zu dogniu), er führt es aus (das Schema, sciam im Irischen Fem.), Ml. 29a, 3; ata-ro-grainn (zu adgreinn), er verfolgte sie, Ml. 30b, 2.

Im Rgveda entspricht dem: dinum (d. i. a enam) nuyut, er führte ihn her, 3, 9, 5; dinum gacchanti, sie gehen zu ihm, 10, 168, 2; úpainam adhram, setzet euch zu ihm, 7, 33, 14.

Bei der Zusammensetzung des Verbums mit mehreren Präpositionen, wird das Pronomen infixum im Altirischen an die erste Präposition angefügt, und ist die zweite, überhaupt jede weitere Präposition unlöslich mit der eigentlichen Verbalform verbunden. Das Letztere ist im Rgveda nicht der Fall, aber das enklitische Pronomen ist auch hier in der Regel hinter die erste Präposition gestellt, und ist die zweite Präposition mindestens sehr oft nicht von der Verbalform getrennt.

Irische Beispiele: arom-foimfea (vgl. in sciúm arafoim-som, "the figure that he adopts". Ml. 29 a, 3), er wird mich aufnehmen, Wb. 31 a, 3; immet-chomaire (zu immehomare Fragen), er fragt dich, Sg. 197 b, 10; fot-rácbus-sa (zu fo-acbaim, -ath-gab-), reliqui te, Wb. 31 b, 1; dun-áir-cechnatar (zu doaurchanaim), sie prophezeiten ihn, Tur. 1 a, 6.

Beispiele aus dem Rgveda: abhí no ní cartatám, soll sich zu uns wenden. 1, 89, 2: úpa má (d. i. mã á) yanti. sie kommen hin zu mir, 8, 46, 30; úpa měhi (d. i. ma á ihi), komm her zu

mir, 10, 83, 6; à tú na 1) úpa gantana. kommt her zu mm. S. 7, 11; ém (á im) enam pratyétana, gehet ihm entgegen, 8, 42, 5 à mã Pūşann úpa drava, eile her zu mir, o Pūshan, 6, 48 b.

Noch in einem anderen besonderen Falle ist die Usereinstimmung der beiden Sprachen bemerkenswert. Steht em-Negation an der Spitze des Satzes, so hat diese dus enklitisch-Pronomen angezogen, auch wenn ein Verbum compositum nachfolgt. Im Altirischen ist dies ein ganz bestimmtes Gesetz, wevon R. Thurneysen und H. Zimmer dargelegt worden ist:

nin tánice, es ist nicht zu uns gekommen (positiv vorheit dunn-ánic). Wb. 1^d, 1, Ml. 14^d, 4;

nachim thánic, das nicht zu mir gekommen ist. Echtta Condla Cháim;

ar nam tomnad nammin duine (positiv vorher dod-mainetar), daß er nicht von mir meine, ich wäre kein Mensch, Wb. 17423; nin aithgenin er erkannte ihn nicht;

connach-n-ingeuin, so daß er ihn nicht erkannte, Ml. 52. Dieselbe Stellung unmittelbar hinter der Negation hat dæ enklitische Pronomen auch im Rgyeda:

md no átí khya, übersieh uns nicht, 1, 4, 3;

må trå (d. i. trå å) tanat, er soll dich nicht aufhalten (2) 1, 91, 23.

In den meisten der von mir gesammelten Stellen sind in der freieren Weise des Rgveda noch andere Wörter dazwischen gestellt:

Må no Mitró Váruno Aryamáyúr Índra Rhhuksá Marútak pári khyan. Mitra, Varuna u. s. w. sollen uns nicht übersehen. 1, 162, 1,

ná trà kétá á dabhmwanti bhúrnayah, die erregten Gedanken (?) trügen dich nicht, 1, 55, 7;

md no mártā abhi druhan, die Menschen sollen uns nicht schädigen, 1, 5, 10;

¹⁾ Dieses to nah erinnert zunächst rein äußerlich an das attrische *-tun-, -tan-, -don-, d i das Pron. inf, der 1. Pl. angeheftet an das sogenannte Fulcrum, die im Übrigen hier bedeutungslose Partikel tu, do. Die Ähnlichkeit ist in diesem einzelnen Falle eine zufällige, sie bringt mich aber auf die Vermutung, daß die erwahnte irische Praposition ihren nächsten Verwandten in skr in "aber" hat Auch sonst kommt von, daß in der einen Sprache als Konjunktion erscheint, was in der anderen Sprache Präposition ist, vgl. gr. ent und skr. dpi, skr. ati und lat. at.

náinam (d. i. ná enam) ámhah pári varad agháyóh, die Bedrängnis des Bösen soll ihn nicht einschließen, 4, 2, 9:

mainam Agne ri dahah, verbrenne ihn nicht, o Agni, 10, 16, 1;

má mádhi (d. i. má ádhi) putré vím iva grabhista, ergreifet mich nicht, wie den Vogel bei seinem Jungen, 2, 29, 5;

má no dirghá abhí nasan támisráh, nicht sollen uns lange Finsternisse erreichen, 2, 27, 14.

Dieser Hinweis auf eine merkwürdige Übereinstimmung zwischen Rgveda und Altirisch kann nicht dadurch entkräftet werden, daß die Stellung des enklitischen Pronomens im Rgveda nicht so fest und eng normiert ist, wie im Altirischen. Im Rgyeda herrscht überhaupt eine viel größere Freiheit in der Wortstellung, die sich nicht nur darin äußert, daß, wie schon genügend belegt, auch noch andere Wörter zwischen der Präposition und der Verbalform, oder der Negation und dem Verbum compositum stehen können, sondern daß das enklitische Pronomen sich auch anderen an die Spitze des Satzes gestellten Wörtern anschließen kann. Besonders oft ist es ein betontes Pronomen, wie sá, tám, tád oder das Relativpronomen. Stellen, wie die folgenden zwei, bezeichnen einen öfter vorkommenden Typus: tam ma derá vy àdadhuh purutra, so beschaffen haben mich die Götter vielfach verteilt, 10, 125, 3; yó má sunvántam úpa góbhir äyat (d. i. á ayat) der zu mir, dem Pressendon, mit Rindern kommen soll, 2, 30, 7.

()der es sind gewisse Partikeln (átha má gatam 8, 10, 5; áthem enam pári dattat 10 16, 2; utá smainam rastramáthim ná tàunim ánu krosunti 4, 38, 5);

Oder es ist ein prädikatives Attribut, dem tâm in tâm ma einer Stelle zuvor vergleichbar (supésasam māra srjanty ástam 5, 30, 13; satyām enam ánu visve mudanti 4, 17 5);

Oder es ist das Subjekt, ein Attribut des Subjekts (devàsas tvā Váruno Mitró Aryamá sám dūtám pratnám indhate 1, 36, 4; śrityáñco má . . . abhí hí pramandúh 7, 33, 1; súsamiddho na ā vaha 1, 13 1);

Oder ein vorangestellter Vergleich (Agnim ná mã mathitám sám didipah 8, 48, 6).

Eine vollständige Inversion liegt vor in unáttainam abhí múdheá ghrténa, für abhí enam unatta, 5, 42, 3, Andere seltenere Stellungen zeigen sich z. B. 10, 83, 5; 1, 146, 2.

Merkwürdige Vertauschungen sind bei upa-a-ya oder -goszu beobachten: à yatu . . úpa nuh 4, 21, 1; éndra (d. 1. à Inara yahy úpa nah 1, 130, 1; á rajana . . gantam úpa nah 1, 137, 1, 5, ist nur die schon oben erwahnte Nachstellung der ersten Priposition hinter die Verbalform, aber a na úpa visumata rithene giro juşanā suvitāya yatam 1, 118, 10 ist eine auffallende Vertauschung, ahnlich a no nighabhih sathabhir adhearam sahac rinibhir úpu gahi 1, 135, 3, nur daß hier nas als von adhrarán abhangiger Genitiv zu nehmen ist (komm her zu unserem Opfer-Auch ádha prá sá na úpa yántu 1, 139, 1, ist ungewöhnlich da in der Komposition upa-pra-, wie upa-a-, die fibliche Stellung ist

E. Windisch. Leipzig.

Diznuai dizouai und dizw.

Die modernen Grammatiker und Lexikographen sind in der Mehrzahl mit größerer oder geringerer Bestimmtheit geneigt, อันัพ als das Aktivum zum medialen δίζημαι δίζομαι aufzufassen; ich nenne Buttmann Ausf, Sprachl. 22, 154; Lobeck Rhem. 86; Veitch Greek verbs 4 192; Curtius Vb. 12, 157; Grdz. 5 626, Kühner-Blaß 29, 401 und den Thesaurus 2, 1455; Passow Helwth. I, 684; Prellwitz Et. Wtb. 75. Daß man auch im Altertum bereits so dachte, lehrt die Hesychglosse dizery provtizery. Eperναν, ζητείν. Dennoch ist diese Auffassung irrig, wie sich herausstellt, sobald man sich die Geschichte der Verba nach Bedeutung und Form genauer vergegenwärtigt. Es wird auch nach Pott EF. 21. 36; Döderlein Hom. Gloss. I, 107, 109 und Leo Mever Hdb. d. griech, Etym. 3, 209 f., die sich für die Trennung von dizw und diznuai dizouai ausgesprochen haben, nicht überflussig sein, das hier etwas umständlicher darzulegen.

δίζω kommt in der uns erhaltenen Literatur nur an zwei Stellen vor. II. II 712 ff.

Εκτωρ έν Σκαιήςι πύλης' έχε μώνυχας ϊππους: δίζε γάρ, ηξ μάχριτο κατά κλόνον αὐτις ξλάςςας η λαούς είς τείχος δμοκλήςειεν άληναι

und in dem augeblich dem Lykurg erteilten Orakel Hdt. 1 65: δίζω ή τε θεον μαντεύτομαι η άνθρωπον. άλλ' ἔτι και μάλλον θεόν έλπομαι, ὧ Λυκόοργε.

Das Verbum kennzeichnet sich somit als altepisch, als sein Sinn ergibt sich mit voller Deutlichkeit 'zweifle, bin unschlüssig, schwanke'. Hingegen biznuar bedeutet bei Homer durchaus nur 'strebe nach, bemühe mich um, suche'; es wird stets mit dem bloßen Akkusativ des Objekts verbunden (z. B. λ 100 νόςτον δίζησι μελιηδέα. Κ 84 ή έτιν οὐρήων διζήμενος ή τιν έταίρων) und hat einen Fragesatz nur dann neben sich, wenn dieser in epexegetischer Weise den Inhalt des Objekts weiter ausführt Δ 88 Ε 168 Πάνδαρον αντίθεον διζημένη [-ος] εί που έφεύροι. N 760 Δηίφοβον . . . διζήμενος εί που έφεύροι). In jüngerer Zeit hat sich diese ursprüngliche Bedeutung dann in zwei Richtungen weiter entwickelt ebenso wie die von Inteiv im Attischen: erstens kann bilnua den Gegenstand des Strebens im Infinitiv zu sich nehmen, zweitens zeigt es den Begriff auf das intellektuelle Gebiet eingeschränkt, bedeutet also 'forschen' und kann dann mit einem indirekten Fragesatz verbunden werden. Beide Gebrauchsweisen begegnen, so viel ich sehe, zu frühest im ausgehenden 6. Jahrh.: Phokylides Fr. 14 B. 1 πολλ' άπατηθήναι διζήμενον εμμεναι έςθλόν und Parmenides 8, 6 D. τινα γάρ γένναν διζήτεαι αὐτοῦ (Denn was für einen Ursprung willst du fur das Sciende ausfindig machen?' Diels Parmonides' Lehrgedieht S. 37), id. 1, 33, 4, 2, 6, 3, 7, 2 odoc dizácioc Forschungsweg'1). Beide sind reichlich belegt vor allem bei Herodot, der sieh des Wortes mit Vorliebe bedient, z. B. 2, 66 oi de διζήμενοι μίσγεσθαι αὐτήσι ούκ έχουσι und 3, 41 ο Πολυκράτης . . . έδίζητο έπ' ώ αν μάλιστα την ψυχήν ασηθείη απολομένω των κειμηλίων, διζήμενος δε εύριςκε τόδε. 4, 151 άγγελους διζημένους εί τις Κρητών η μετοίκων απιτμένος είη ές Λιβύην. Innerhalb dieser Grenzen bewegt sich der Gebrauch auch in der späteren Poesie und Prosa; ich habe sämtliche Belegstellen, die die oben genannten Hilfsmittel und O. Schneider Callimachea 1, 413 f. anführen, sowie einige weitere seit deren Erscheinen neu bekannt gewordene durchgesehen, aber keine gefunden, wo das Verbum

¹⁾ Von Heraklits berühmtem έδιζης άμην έμεωυτόν Fr. 101 D. sehe ich ab. Diels übersetzt es: 'ich babe mich selbst erforscht', es fragt sich aber, ob es von dem Weisen nicht noch gemeint war in dem Sinne: 'ich habe mich im mich selbst hemüht, nach mir selbst gestrebt, mich selbst gesucht' (vgl. etwa Theognis 183 B. 4 κριούς μέν καὶ δνους διζήμεθα, Κύρνε, καὶ ἔππους εὐγενέας).

auch nur annähernd die Geltung 'zweifeln, unschlüssig sen' autwiese.

Auch die Übereinstimmung in der äußeren Wortgestarzwischen dizouat und dizw erweist sich bei näherem Zusehen as trügerisch. Wie namlich O. Schneider a. a. O. schon vor mehr de dreißig Jahren festgestellt hat, ist die thematische Form bilow erst alexandrinischen und späteren Diehtern geläufig und kenn: die ältere Literatur ausschließlich das unthematische δίΖημαι; an den wenigen Stellen, wo auch bei älteren die Uberheferung nur dilectian gibt (Hestod "Epya 603. Phokyl. Fr. 10 B. Demokrit bei Stob, Flor. 1, 40 M. = 1, 210 H.), wird man kein Bedenken tragen mit Schneider dienceau zu schreiben, wenn man erwagt, daß auch bei Herodot überall für δίζηςθαι in geringeren Has δίζεςθαι erscheint (1, 94, 2, 147, 4, 9, 139); so haben denn de urteilsfähigeren unter den Herausgebern das n längst durchgeführt und auch Rzach, der in seiner kleinen Hestodausgabe von 1884 noch an dem e festhielt, hat in der kürzlich herausgekommenen großen δίζηςθαι drucken lassen. Offenbar also beruht δίζομαι erst auf jüngerem Übertritt in die thematische Konjugationsweise, und der Grund für diesen Flexionswechsel laßt sieh wohl noch aufzeigen: die 2. Sg. δίζηαι (so bei Homer λ 100. Eratosthenes Anth. gr. App. 3, 119, 9 der Didotschen Ausgabe, Diodor Anth. Pal 7, 370, 4. Orac, bei Paus, 10, 24. Kaibel Epigr, gr. 101, 1; δίζησαι in einem römischen Epigramm Kaibel 697 a 3 ist demgegenüber unzweifelhaft Kunstprodukt 1); mußte im jüngeren Ionischen nach den Lautgesetzen dieser Mundart zu bizen werden, die nach δίζησε vorauszusetzenden *δίζηο εδίζηο zu δίζεο (so schon in dem bekannten Vers δίζεο δίζεο δή μέγαν άνδρα Etym. Magn 153, 2, der der Ekernic der Tochter des Neleus, in den Mund gelegt wird und sicher aus verhältnismäßig alter Zeit stammt 10 *¿δίζεο, und diese Formen fielen in den Endungen mit den entsprechenden Personen der bindevokalischen Konjugation zusammen und gaben den Anstoß zur Schöpfung von διζόμεςθα Herodas 8, 12, (ε)δίζετο Bion 11, 2, Moschos 2, 28 usw. Somit ist es unstatthaft, in biZoµai die direkte Fortsetzung einer ursprachlichen Bildung zu sehen, wie das Brugmann neuerdings (Grdr. 2, 849, 931, 939, Gr. Gr. 3 281) im Gegensatz zu MU, 1, 8 f. tut.

Unrichtig wird die Sachlage beurfeilt von Nauck Mél. 5, 158
 Vgl. Usener Altgr. Versban 113, v. Wilamowitz Eur. Her. 1 , 58
 Anm. Dümmler Phil. 53 (N. F. 7), 201 ff.

Ich habe vom Ionischen als der Mundart gesprochen, in der sich der Flexionswechsel vollzogen hat. Tatsachlich ist diZnuau δίζομαι námlich diesem Dialekt allem eigen. Das ist in Kurze sehon bei Buttmann, Veitch, Kühner-Blaß a. a. O. gesagt, es wird aber auch hier nicht schaden, die Tatsache durch Zusammenstellung der Zeugnisse nachdrücklicher zu Gemüte zu führen: haben wir doch in ihr einen der seltenen Fälle vor uns, in denen uns unsere Mittel gestatten, den Wortschatz der alten Dialekte reinlich von einander zu scheiden. diznum findet sich, wenn wir Homer und andere Erzeugnisse alter und junger Zeit, die sieh epischer Sprache befleißigen, bei Seite lassen, bei Heraklit (Fr. 22. 101 D.), Herodot, Demokrit (s. o.) und Dichtern wie Semonides von Amorgos (29 B.4), Phokylides S. 10, 14 B.4), Parmenides (a. a. O.), Anakreon (4, 2 B.4), Phoinix von Kolophon (im Ninos nach Athen. 12, 530 E.), Herodas (8, 12). Wenn auch Simonides von Keos (5, 16 B.4) und sein Neffe Bakchylides (1, 39, 18, 60) es brauchen, so zeigen sie damit, daß sie bei aller Gebundenheit an die konventionelle Sprachform der chorischen Lyrik doch in der Wortwahl - wie übrigens auch in anderem - das Recht besaßen, aus dem Borne der heimischen Mundart zu schöpfen. Von Nichtioniern verwendet es in der voralexandrinischen Epoche einzig Aischylos Suppl. 784 K. im Chorlied (φυγάδα . . . δίζηνται λαβείν); da ist es Ionismus wie so vieles in den Anfangen der Tragodie, und es ist vielleicht mehr als Zufall, daß dieser in einem der ältesten Stücke des Meisters begegnet, während der spater verfaßte Prometheus, allerdings im Dialog (265, 320, 774 K.), Znreîv bietet: auch die jüngeren Tragiker, Sophokles und Euripides, kennen nur das letztere, wie denn ja die Tragodie 'immer nationaler wird'. Die älteren Alexandriner haben in Hexameter und Distichon nicht nur die altemschen Formen mit -n-, sondern auch die mit -o- -ε- (δίζεςθαι Kallim, Ep. 12, 3 Sehn, Apoll. Rhod, 1, 1303, 4, 508. [c]biZero Bion und Moschos a. a. O.); darin treffen wir wiederum den Einfluß des Ionischen auf ihre Sprachform, den ich schon Unters. z. gr. Laut- u. Versl. 231. 242 f. 248 n. ö. betont habe 1). In die κοινή selbst ist die ionische Bildung nicht übergegangen, die hat das attische Znzw aufge-

Man lese auch v. Wilamowitz' treffliche Bemerkungen über den kontinuierhehen Zusammenhang zwischen ionischer und heltenistischer Poesie Gött. Nachr. 1896, 227 ff. (*Des Mädehens Klage'...

nommen (vgl. z. B. Revenue laws of Ptolemy Philad. ed. Great Col. 55, 19, 20, 56, 1, 7, 8; chense Zýtycic, nicht δίζηcic ib 57 ff 23, 56, 4, 9, 13). Aber auch spateren Zeiten war der Charatte von dičnum als einem spezifischen Ionismus wohl bewoß: a den beiden pseudolukianischen Buchlein, die sich in ionische Gewand kleiden, lesen wir π. τ. Συρίης θεού 22 έδίζητο, π ασισ-Aorine 10, 15 dizinievos, wahrend in dem Corpus der echter Schriften des Feuilletonisten nach dem Index in Jacobitz' groot Ausgabe nur ζητω vorkommt (abgesehen natürlich von διζησω 28. dizem 50 des Aléžavdpoc à Veudonavric in Orakelspriedes Aretaios sagt διζήμενον χρον, παθ. τημ. βιβλ. β 71, 31, und in der von H. Rabe aufgefundenen Lexikon Messanense herbt & F. 28. v 22 (Rhem, Mus. 47, 408) in emem Passus, der, wie set aus der etwas veränderten Wiederholung im Etvin. Magn. 621 32 ff. ergibt, auf Oros von Milet zurückgeht, direkt: we der dizeat hérovery of luvec.

Die Attiker brauchen, wie sehen bemerkt, statt diznum inte und zwar von Solon an (Fr. 27, 10 kai naidwy Znteiv eicomes γενεήν 'streben nach, sich angelegen sein lassen'); dali dies wenigstens in der Konstruktion mit dem Infinitiv, den antier Philologen als spezieller Attizismus bekannt war, geht aus Photis Lex. Ζητείν έπι του βούλεςθαι τιθέαςιν οι 'Αττικοί - μηδέ ου Σήτειτ. πυθέςθαι und Hesveh ζητείν · βούλεςθαι. 'Αττικοί hervor. Αυschließlich attisch war die Bildung freilich nicht; sie funds sich neben weitaus überwiegendem bilnum je einmal bei Homer (Ξ 258 Zήτει 'suchte'), in den Hymnen (Merc. 22 Zήτει 'suchte') bei Herodot (1, 94 ίνα δή μή ζητέσιεν ειτία 'vermissen, verlangen nach'), und der letztere verwendet als Verbalabstruktum, wie is scheint, lediglich ζήτηςις (1, 94 κατά βίου τε καὶ της Ζήτηςιν 'Aufsuchen', 6, 118 ζήτητιν έποιέετο τών νεών 'Durchsuchung', meh δίζητις. Ferner wird Ζάτειτα Theokr. 1, 85 in den Schohen des Ambros, 222 als αίολικόν bezeichnet, wobei sich allerdings tragob damit das ganze Verbum gemeint ist oder nur die besonder-Bildungsweise der Form, und werden von Hesych aus a-Dalekten gehucht Zatéc. Zhtei Zhtei (invet) und datév. Zhteiv, dieses einer der süddorischen Mundarten entstammend. Des weiteren kennen wir als nah verwandte Formationen Ζητεύω Hes, Έργα 400. Hymn. Apoll. 215. Merc. 392. ζάτεύω Alkman Fr. 33, 8 B * suche, trage Verlangen nach' und Zātów durch die Hesvelglossen ζατώςαι φωράςαι. [φράςαι. ζημιώςαι.] ὑπονοῆςαι (riberl.

φορώται. em. Albertus; φράται soll nach M. Schmidt aus Dittegraphie erwachsen sein und ζημιώται auf das Lemma ζαμιώται gehen); έζατώθη ηςθέτο: έζατωτάμην διενοήθην; das letztere wird durch die mit leichter Entstellung behaftete Glosse ζαγωται υποπτεύται. Δωρική ή λέξιτ als dorisch charakterisiert und zeigt den Sinn auf dem Gebiete des Intellektuellen ein klein wenig anders gewendet als das attische ζητώ 'forsche nach, untersuche'; das Verhaltnis der Bedeutungen ist ganz ähnlich wie das zwischen gr. ἀγέσμαι 'meine, glaube', lat. sagio 'wittere, spüre' und air. saiŋim 'suche auf', got. sokja 'suche' bestehende¹).

Geschichtlich werden wir den vorgelegten Tatbestand dahin auszudeuten haben, daß im Urgriechischen neben einander lagen *δίζαμαι, das sich durch seine ganze Bildungsweise als sehr alt, vermutlich aus vorgriechischer Zeit ererbt zu erkennen gibt und eine oder mehrere Formationen denominativer Art von der gleichen, nur um ein weiterbildendes t- oder to-Element vermehrten Wurzel ζατ(o)-. In den Einzelmundarten sind dann je eine oder zwei dieser letzteren zur Alleinhertschaft gelangt und haben die reduplizierte Verbalgestalt verdrangt. Nur im Ionischen hat sich diese behauptet und ihrerseits die von ζάτ(σ)- ausgegangenen unterdrückt; ob völlig oder nur so weit, daß wenigstens Inteiv in wenn auch sohr beschränktem Gebrauche verblieben ist, wird sich erst entscheiden lassen, wenn insbesondere die dringend notwendige Untersuchung der Frage angestellt ist, ob und in welchem Umfange Herodot einerseits epische, andererseits attische Bestandteile in seinem Wortschatz zugelassen hat?). δίζημαι und ζητώ usw. ganz von einander zu trennen, wie das der letzte Gelehrte, der sich über die hier behandelten Verbageaußert hat, Bezzenberger Beitr. 27, 160 f. tut, wird man sieh ber dem völligen Zusammenfallen ihres Sinnes nicht leicht ent-

¹⁾ Diels hat in den Poetarum philos, fgm Xenophanes 18, 2 άλλά χρόνωι ζητούντες έφευρίσκουσεν άπεινον diese durch die Stobaeusüberheferung gegebene Form beibehalten, während Ilitler datür ζητέοντες geschrieben batte, und bezieht sie, wie aus dem Index S. 241 hervorgeht, auf einem Infinitiv ζητούν. Ob mit Recht, muß bei der völligen Wertlesigkeit der Tradition in derartigen Kleimigkeiten dahingestellt bleiben.

^{2) 1,94} brancht er ζητέσιεν und ζήτηςιν in ziembeh naber Nachbarschaft von άκεα δίζηςθαι im Beginn desselben Kapitels und von ζαιδίζηται ο λόγος τόν τε Κύρον όςτις έων τήν Κροίςου άρχην κατείλε usw. im Beginn des folgenden Doch wird die Annahme schwerlich gestautet sein, daß er, lediglich um zu wechseln, eine unionische Bildung verwendet habe.

schließen, und es ist auch keinerlei wirklicher Aulaß dazu vorhanden. Von den drei Anstånden, die Bezzenberger geltend macht. ist δίζομαι schon im vorstehenden erledigt. Über διζή**ςο**μαι π 2.9 (und Heraklits ἐδιζηςάμην ο. S. 427 Anm. 1) wird sieh meht wundern, wer berücksichtigt, einmal daß Homer auch διδωςω (v358, w 314) neben bucu sagt, zum andern daß in bienum die erste Silbe den Charakter als Reduplikation so wenig deutlich mehr zur Schau trug, daß ihre Herübernahme in die nichtprasentischen Tempora ebenso nahe lag wie in didáckw didážw édidaža dedidaja Endlich der Umstand daß Dichter, die sonst für ion.-att. n das dorische a einsetzen, bei δίζημαι doch stets η geben (Simon, 5, 16) B. diZήμενος, Bacchyl, 1, 39 δίζηνται, 18, 60 δίζηςθαι, Aisch, Supp. 784 K. diznytai, Theokr. 7, 61 dizhuevoc. 16, 68 diznuan, bezteift sich leicht daraus, daß diese Bildung eben in den dorischen Mundarten kein Aquivalent hatte. Im übrigen haben wir durch den Isyllos- und Bacchylidesfund zur Genüge gelernt, daß selbst da, wo dies der Fall war, die Dichter keineswegs sklavisch an das Gesetz der Umwertung der ihnen natürlichen Formen in die der Kunstsprache gebunden waren, und es ist bezeichnend, daß Bacchylides auch das mit δίζημαι in der Wurzel identische (s. u.) Ζήλος durchweg in dieser Gestalt gibt (ἐπίζηλος 5, 52, πολυζηλος 11, 63. πολυζήλωτος 1, 46, 7, 10, 9, 45, 10, 48), obwohl Pindar Ζάλωτός ()], 7, 6. Theokrit Ζάλουν 3, 50, 6, 27. Ζάλωτός 3, 49, Hesych bákov Zákov aufweisen. Die Hesychglosse biconpar Zarw aber wird niemand als sicheres Zeugnis für das Aolische in Anspruch nehmen; sie kann irgend einer späteren äolisierenden Quelle enthommen sein und wird denn auch von M. Schmidt auf Theokr. 16, 68 bezogen, wo freilich unsere Ueberlieferung. soweit sie sich aus Zieglers Ausgabe erkennen läßt, nur 7 hat b

¹⁾ Das von Hesych und dem Etym. Magn. 411. 51 aufbewahrte Ζίεται · Ζητείται kann ich nur unter der Voraussetzung verstehen, daß es durch Itazismus für *Ζήεται eingetreten ist (vgl. Lobeck Rhem. 17 f., — J. Baunack (Stud. a. d. Geb. d. Griech. 1, 248) erklärt das delph. ἀΖετου (in εί δέ τί κα ἀζετωθέωντι περί Νεοπάτραν πεπονηρευμέναι Coll. 2034, 17, wo es, nach dem Zusammenhange und nach der Parallelstelle 1819, 9 zu schließen, nicht wohl etwas anderes bedeuten kann als 'uberführt, ertappt werden') aus *ἀνζετόω = att. ἀναζητέω und als ausgegangen von * ζετός, das die schwache Wurzelstufe im Gegensatz zu ζητέω enthalte. Diese Deutung, der sich H. M. Searles A lexicogr. study 8 und allem Anscheine nach auch J. Valaori Delph. Dial. 66 anschließen, scheitert daran, daß das Partizip mit schwacher Wurzelstufe nur *ζάτός lauten könnte. Richtiger haben

Wie steht es nun mit der Etymologie von δίζημαι und ζητέω -όω -εύω? Fick hat seinen früheren Vorschlag (Vgl. Wtb. 13, 108) δίζημαι aus *δι-δ*j-*α-μαι an ai. df- 'leuchten, scheinen' in di-dy-ati di-di-hi di-dı-hi a-dı-det anzusehliellen und als ursprünglichste Bedeutung 'schane mich um nach etwas' anzusetzen in der vierten Auflage mit Recht nicht wiederholt; diese Wurzel hat ihre Entsprechung im Griechischen vielmehr, wie man längst weiß, in δέαται δοάς caτο δήλος aus * δείαλος, und deren Bedeutung liegt in einer recht anderen Richtung. Wenn Brugmann a. a. O., dem eben noch Uljanov folgt (Sbornik statej v česti F. F. Fortunatova Warschau 1902 S. 710), jene Zusammenstellung dennoch aufrecht erhält und sich dafür auf acha di- beruft, das Roth PW. 3, 641 mit 'sich innerlich zuwenden, den Sinn auf etwas richten' übersetzt hat, indem er in di- eine Nebenform von dhi- sah, so hat Geldner Ved. Stud. 1, 160 gezeigt, daß die Verbindung in Wahrheit an allen Stellen die von vornherein vorauszusetzende Geltung Teuchten bis zu, beleuchten' hat. Auch Prellwitz (Et. Wtb. 75) und Bezzenberger a. a. O. gehen für biznuat von 'schaue mich nach etwas um' aus; jener vergleicht avest. doi9ra- 'Auge', dieser lit. d'idis 'groß' lett. difche 'groß, ansehnlich, hubsch' und aisl. teitr 'lactus, hilaris'. Aber doi ra- (nebst daema 'Gesicht') kann nicht von avest, di-basi-ti 'sieht, schaut' getrennt werden und gehört mit diesem in erster Linje zu ai. di-dhé-ti 'nimmt wahr, denkt', und didis und teitr werden als reduplizierte Bildungen an ai. di-, gr. δέαται δήλος anzuschließen sein, wie für teitr schon Uhlenbeck Etym. Wtb. d. Ai. 126 annimmt. Richtig erscheint mir die alte, von Bopp Gloss, Sanser, 3 304 und Schleicher Z. vgl. Sprachengesch. 46 empfohlene Verknüpfung von ζητέω mit ai. yátámi yatayami, die zwar von den meisten neueren verworfen, aber von Fick Vgl. Wtb. 18, 182 f, (meht mehr in der 4. Auflage) und Uhlenbeck a. a. O. 235 beibehalten worden ist. Curtius Grdz. 5626 lehnt sie ab u. a. wegen des 'völlig abweichenden Gebrauches' von ζητέω und yatáyami. Allein die neueste lexikalische Aufarbeitung der 'Wurzel yat' durch Geldner (Ved. Stud. 3 [1901],

bereits Th. Hartmann De dial. Delph. 5 und neuerdings Kaibel Com. gr. fgm. 1, 1, 213 άζετόω an das bei Hesych, wenn auch nicht an der richtigen alphabetischen Stelle, überlieferte άζετον άπιστον. Σικελοί angeknipft; άζετοω eigentlich 'untreu machen, untreu befinden', dann 'ertappen, überführen' überhaupt. Woher *ζετός = πιστός kommt, entgeht mir. an *δι-ετός wird man wohl nicht denken durfen.

11 ff.) hat grade im Gegenteil gelehrt, daß deren Sinnesverzweigu. in wesentlichen Stücken mit der der griechischen Sippe Hand a Hand geht. Als nächste Bedeutung setzt Geldner an 1. 'einem oder einander gleichkommen, ebenbürtig sein, nacheifern, wetterlem es zuvorzutum suchen' und verallgemeinert (im klass, Skr.) 'enforaeifrig sein', für das Causativum 'zum Nacheifern oder Wetterfer anspornen, aneifern'; darans, indem die ungunstige Seite hervorgekehrt wird, 2, 'eifersüchtig sein, beneiden, streiten', indem der Grundbegriff verblaßt, allgemein 3. sich vordrangen, stürmen, sietsputen, eilen, marschieren' und das Cansativum in technischer Verwendung in der Gerichtssprache 'zur Verantwortung ziehen. belangen, etwas ahnden, jemanden büssen um' (z. B. ouicam yatayati 'iniurias vindicare', rnam yatayati 'die Schuld einfordem. eintreiben' und rnayat 'Exekutor'). Ob diese Ansatze in allem, sowohl was die Erklärung der einzelnen Stellen als auch was de Entwicklung der verschiedenen Geltungen aus einander angeht, zutreffen, kann hier auf sich beruhen bleiben. In jedem Falle lenchtet ein, wie nahe es mit den indischen Gebrauchsweisen zusammentrifft, wenn Intem und dienman, wie wir im Eingange dieses Aufsatzes gesehen haben, als älteste Bedeutung 'streben nach, sieh bemühen um', erkennen lassen 1) und wenn die zugehörigen Zň-koc dor. Zá-koc 'Eifer, Eifersucht, Neid' (die letzteren beiden Spezialisierungen sehon im alten Epos; ζήλος Hos. Op. 195 δύεζηλος η 307, Ζηλόω Hymn, Cer. 168, 223, Ζηλοςόνη Hymn, Apoll, 100. Znanuw e 118), Zn-uía dor, Za-uía 'Strafe, Buile', dann 'Einbuße, Verlust', ζη-τρός 'Folterknecht, Henker' (bekannt nur durch Hesychs Ζητρόν τον δημόκοινον), die hiervon abgeleiteten Ζήτριον ζητρείον (s. über das Verhältnis dieser beiden Formen Meister Mimiamb, d. Herodas 731 f. zu 5, 32; argr. č wird für sie durch das im Etym, Magn, und bei Suid, genannte

¹⁾ ζητέω in seiner juristischen Bedeutung darf nicht ununttelliar mit au yüthyate gleichgestellt werden; es wird niemals vom Eintreiben der Schuld oder Vollstrecken der Strafe gebraucht, sondern nur von der Tätigkeit der untersuchenden Gerichtsbehorde, wie denn auch die ζητητα lediglich Untersuchungsbeamte für Falle sind, in denen entweder öffentliches Eigentum den Staats- oder heiligen Kassen vorenthalten ist oder außerordentliche Verbrechen gegen den Staat z. B. der Hermokopidenfievel begangen sind (Meier-Schömann-Lipsius Att. Prozeß 126), diese Gettung hat es aus der allgemeineren 'forschen, untersuchen' entwicken.

ζατρεύω gewährleistet) το των δούλων κολαςτήριον besagen1). Die letztgenannten drei Bildungen setzen eine kurzere Wurzelgestalt id- 'streben, eifrig, heftig nach etwas verlangen' — denn darin möchte ich den letzten Begriffskern der gesamten Wortfamilie suchen - voraus. Man hat diese in ai. yacan- 'Angreifer, Verfolger', yatr- 'Rächer', rna-ya- rna-yaran- 'wer eine Schuld rächt', yatú- 'ein Schreckensdämon' wiederfinden wollen (Fick Vgl. Wtb. 14, 113, 523, dem Prellwitz Et. Wtb. 110 und zum Teil G. Mever Gr. Gr. 292 beistimmen); ob mit Recht, muß dahingestellt bleiben, da yaran- und yatj-, soviel ich sehe, άπαξ λεγόμενα im Rigveda sind und ihr Sinn sich deshalb nicht mit ausreichender Sicherheit ermitteln läßt, überdies yaran-, wenn die Roth-Grassmannsche Begriffsbestimmung zutrifft, auch zu Wurzel ya- 'gehen' oder yu-'abwehren, fortscheuchen, fernhalten' gezogen werden kann, yatúals mythologischer Name sich in seiner eigentlichen Bedeutung nicht fassen läßt, endlich rna-yå- und rna-yåven- von Geldner (Ved. Stud. 3, 134) im Gegensatz zu Roth (PW. 1, 1045 f.), von dem die oben augegebene Ubersetzung stammt, und zu Savana, der sie als 'Schuldabwehrer' versteht, zu ya- 'gehen' gezogen und durch 'wer eine Schuld eingeht oder in Schulden gerät, Schuldner' wiedergegeben werden 2). Mit Bestimmtheit dagegen sehe ich die kürzere Wurzelform in gemeinslav, jaru, als dessen eigentliche Bedeutung das Zusammenstimmen der slavischen Einzelsprachen 'heftig, hitzig' dartut und das ich deshalb wie aus lautlichen Grunden Anstand nehme mit Bezzenberger Beitr. 27, 160 dem lit. aitràs 'bitter und brennend im Munde und im Halse' zur Seite

¹⁾ Gegen Ficks (KZ 22, 99) noch von G. Meyer (Gr. Gr., 393) und Reugmann Gr. Gr. 135) weitergegebene Annahme, ζητρός sei aus *ζητητρός durch 'Haplologie' hervorgegangen (vgl. Hesych ζητόρων ζητούντων, τράφους) δέ ένιοι ζητητόρων hat Curtius Grdz 5 625 Ann. mit Recht eingewendet, daß Henker und l'infersuchungsbeamter etwas sehr verschiedenes seien. — Als Synonymon von ζήτριον ζητρείον wird in der lexikographischen Literatur ζωτείον ζωντίον ζωτείον (mit Akzent auf der ersten oder zweiten Silbe) verzeichnet. Ich gehe auf die Frage, ob dies auch wurzelhaft not jenem zusammenhängt, nicht ein, da zu ihrer Beantwortung erst die echte Form des Ausdrucks festgestellt werden mißte und dazu im Augenblick ineine Zeit nicht ausreicht.

²⁾ Aber sollten rnagå- und rnagåran- wirklich von rnagåt nar Taitt saith 1, 5, 2, 5, init dem sie im PW. (V 1212 der großen, 1 261 der kleinen Ausgaber identifiziert werden und das auch Geldner mit 'Exekutor' übersetzt vgl. o), ganz verschieden sein?

zu stellen 1), in nslov, jul 'Neid', das Bezzenberger ebenda schodem gr. Zñkoc gleichsetzt, und mit aller Reserve in eech juhn 'scrutari', das in seiner Bedeutungsgestaltung dem gr. Lytéw nabkäme. Vielleicht darf man auf sie weiter auch got, ja 'ja' jm 'brwahr' ahd, ja ja 'ja' und cymr, ie 'imo, ita, nae' bret, ya aus urkot *ja beziehen (vgl. Brugmann IF, 12, 398 f. Anm. 1, und Stoke-Fick 24, 222). Die keltischen Sprachen bergen übrigens, wie schon langer bekannt ist (vgl. Stokes-Fick 24, 222), auch Abkommhaze von jät- in cymr. add-iad 'desiderium', wozu die gallischen Eigennamen Ad-iatu-marus und Ad-iatunnus, und in air. et 'Erfer' eymr. iant 'Schnsucht', wozu gall. lantu-maros. Dass die zuletzt angeführten Wörter Nasalinfix haben und nicht etwa zur Bekraftigung von Brugmanns Analyse des ai. yatate als *ym-t- zu ai. wimati 'hält, streckt aus usw.' (Grdr. 2, 1040) dienen können, lehrt. außer dem sonstigen bisher Erörterten, der Umstand daß das Causativum des indischen Verbums nur galágati, wie * gantágati lantet. Mit slav, jará habe ich KZ, 29, 349 gr. Zwpóc vergliehen, das m der Literatur nur vom Weine = 'feurig, stark, ungemischt' gesagt 2), von Hesveh aber auch durch évepyńc, raxúc glossiert wird; man wird es verstehen, daß ich diese Kombination, die nach mir auch von anderen angenommen ist, jetzt, wo mir die Verzweigung und der Bedeutungsgehalt der gesamten Wurzel klar geworden sind, mit größerer Bestimmtheit vertrete als a. a. O. und KZ. 34, 53. Zu Zwoóc gehört, wie O. Hoffmann Dial. 1, 102 geseben hat, èmilăpéw 'ansturmen, bedrängen' (von der Sphinx und vom Sturme), das Eustathios zu M 346 den Arkadern zuschreibt und Euripides (Phoin, 45) und der Verfasser des Rhesos (441 im Dialog gebrauchen; da haben wir die regelrechte Schwundstufe zu Zā-, die J. Baunack (o. S. 432 Anm. 1) zu Unrecht in azerow suchte. Ich trage kein Bedenken sie mit Prellwitz (Et. Wtb. 109) auch in ζάλη Sturm, heftige Bewegung namentlich des Meeres' (Dichter und Platon) und Zakoc 'Strudel, heftige Bewegung des Wassers' (Nikand.) zu erkennen. Dagegen ist mir zweifelhaft, ob wir mit Bezzenberger a. a. O. auch lit. jausti 'fühlen', juntu justi

Frohdes Vergleich mit gr. επ-ήρεια 'gewalllätige, feindselige Handlung', arkad. επηρευζεν 'gewalltätig behandeln' (BB, 20, 186) scheitert daran, daß die modernen slavischen Sprachen ja-, nicht ε- als urslavischen Anlaut fordern.

^{2:} In nachhomerischer Zeit lebt es als Simplex im lonischen fort, im Attischen nur im Kompositum εύζωρος.

'durchs Geftihl gewahr werden', jutus 'wach' und lett. jutuat 'fragen, forschend fragen', juturs 'munter, lebhaft, frisch' herbeiziehen dürfen: die begriffliche Möglichkeit läßt sich nicht bestreiten und wird speziell für die Sinnesfürbung 'fühlen' durch ἐΖατώθη 'ήςθετο usw. (o. S. 431) dargetan, aber keines der anderen Idome weist, soviel ich sehe, darauf hin, daß jā- jūt- eigentlich eine au-Wurzel gewesen ist. Was das Verhältnis der längeren Wurzelform jūt- zu der kürzeren jūt- anbetrifft, so fällt es jedenfalls unter die von Brugmann Grdr. 2, 1038 ff. dargestellten Erscheinungen; es handelt sich entweder um 'Wurzeldeterminativ' -t- oder um ursprünglich präsensbildendes -t(o)-, das über seinen ursprünglichen Bereich hinausgewuchert ist.

Kehren wir zum Schluß noch einen Augenblick zu dizw 'zweifle, bin unschlüssig' zurück, von dem wir ausgingen, so stellen es die Parallelen von doidZw 'mache zweifelhaft, Med. bin zweifelhaft' neben δοιή 'Zweifel' und διστάζω 'zweifle' neben *bictoc (ai. dviệtha- 'zweidentig', aisl. tristr 'zwiespaltig, traurig', s. KZ. 37, 20 f.) außer Frage, daß ihm der Stamm der Zweizahl zu Grunde liegt. Als das naturgemäße erscheint die Annahme, es sei direkt von bic aus gebildet in derselben Weise wie τετραχίζω (ἐπὶ τετάρτω μέρει ποιείν τι. ούτως Άριστοφάνης Phot. Etym. Magn. Hes. Poll. 7, 152) von tétpaga einerseits, xwpiZw von xwpic, vocqizw von vocqu u. a. andererseits. Ich habe früher auch einen anderen Gedanken erwogen, nämlich ob nicht bizw aus *dFt-y-iw zu erklären, d. h. von einer gleichen Ableitung von der Zweizahl ausgegangen sei, wie wir sie fur die Einzahl durch die, im Schlusse freilich wohl verderbte Hesychglosse lyria elc. Πάφιοι (Fick bei Hoffmann Dial. I, 116 vermutet dafür igga-) kennen. Der bei Suidas überlieferte Aorist ¿Łédicev έξεζήτηςεν, έκ του δίζω το ζητώ würde dem kein Hindernis in den Weg legen; denn es fragt sich, oh die Glosse überhaupt richtig und nicht vielmehr durch Verderbnis aus ¿ξεδίφηςεν ('έξεζήτητεν Hes.) entstanden ist (vgl. W. Dinderf im Thes. II, 1455), und selbst wenn sie echt ist, erweist die Form ihre relativ junge Herkunft durch die Bedeutung, die nur auf mißverständlicher Auffassung des alten biZw beruhen kann. Indes findet sich das y von typa wieder, wie man längst bemerkt hat, in lat. sin-gulus urspr. 'einzeln, allein' und, was man auffallender Weise noch nicht bemerkt zu haben schemt, in got. aina-kls 'einzeln, einsam', aisl. ein-ka 'einzeln' (nebst ekkia aschwed.

ankia 'Witwe' asehwed, ankil 'Witwer'), mndl, etc ukel admost (köln.) enkel inkel 'einzeln', und dies Zusammentreffen wost darauf hin, daß es ein ledigheh der Emzahl zukommende Ableitungselement war, dem, wie mir gewisse sonstige Tatsaeler insbesondere des Germanischen, aber auch der anderen Spraezweige außer Zweifel rücken, von Anfang an deminutivischer Charakter eigen war.

Bonn.

Felix Solmsen.

Die Herstellung der syntaktischen Ruhelage im Deutschen.

Jeder Mensch ist beim Gehen an ein bestimmtes Zeitmaß, an eine bestimmte Größe des Schrittes gewohnt: wohl mag er auf äußern Anlaß seinen Gang beschleunigen oder verlangsamen, den Schritt verlangern oder verkürzen, aber er wird doch immer wieder — bis ein neuer Ausporn erfolgt — in den alten Trott verfallen. Wem eine gebückte Haltung eigen ist, den bestimmt wohl ein Zuruf, sich gerade zu richten, aber rasch ist die Warnung vergessen und der gewöhnliche Zustand wieder hergestellt.

Etwas Ähnliches läßt sich auf sprachlichem Gebiet beobachten. Nicht nur die Zunge ist geneigt, stets wieder sich ihrer Ruhelage zu nähern: auch die Satzform zeigt das Bestreben. nach einer seltenern Wendung, zu der sie sich aufgeschwungen hatte, wieder in vertrautere Bahnen einzulenken. Es gibt freilich Musterknaben, bei denen so etwas nicht vorkommt: die Peitschedie über ihnen schwebt, ist die Rogel der Grammatik, sie unterstehen der strengen Zucht der Schriftsprache. Diese verlangt, daß die Fortführung eines Godankens in die nämliche Form sich kleide, wie sein Beginn, daß ein B, das zu A hinzugefugt wird, dieselbe Satzgestalt aufweise wie dieses. Wer aber sich in der lebendigen Mundart bewegt oder die Umgangssprache anwendet, der entzieht sich oft genug diesem Zwang: er geht aus einer seltenern Satzform in eine häufigere über, die fälig ist den gleichen Gedanken zu verkorpern, oder - anders ausgedrückt — aus der unbequemeren Verfassung in die bequemere: denn im Allgemeinen wird ja die häufigere Fugung zugleich die sein, die geringere Anforderungen an die Denkkraft, an das Erinnerungsvermögen stellt.

Dieses Bestreben eignet der älteren wie der neueren Sprache; aber freilich, die Beispiele dafür sind nicht überall gleich leicht zu finden, angesichts der Rücksichtslosigkeit, mit der die Schriftsprache es allzeit vermocht hat, freiere Regungen zu unterdrücken. Für die ältere Zeit ist der Heliand eine der reichsten Fundgruben; in der neuern Mundartendichtung nehmen Niebergalls Komödien durch die Treue des Sprachbildes eine hervorragende Stellung ein; ein ausgezeichneter Beobachter der lebenden Rede ist Hebel in seinen Kalendererzählungen gewesen¹).

Abstufungen der Häufigkeit und Bequemheit gibt es zwischen verschiedenen Formen des Hauptsatzes wie des Nebensatzes, und diese beiden selber treten keineswegs gleich häufig auf, vielmehr behauptet der Hauptsatz ein sehr starkes Ubergewicht über den Nebensatz.

A. Hauptsatz.

Es ist im Deutschen Regel²), daß im Nachsatz das Subjekt dem Verbum nachfolgt, sei es, daß er mit einem Prädikat eingeleitet wird, sei es, daß er eines solchen entbehrt. Man nennt das die invertierte oder ungerade Wortfolge und deutet damit an, daß man diese Anordnung als eine abgeleitete betrachtet gegenüber der 'geraden', bei der das Subjekt dem Verbum vorausgeht. Diese Auffassung steht im Einklang mit dem Empfinden des Sprechenden selbst, dem auch die gerade Wortfolge als die Ruhelage erscheint: nicht nur in der Mundart, sondern gewöhnlich auch in der Schriftsprache zeigt die Fortsetzung des Nachsatzes die Herstellung der geraden Wortfolge: z. B. Gesta Roman. S. 105: ob si nicht den Knaben praechten zu dem kayser, so verluren si alle sampt ireu haubt und daz chind wurd

¹⁾ Der erste Akt der R\u00e4uber hat fast nichts ergeben, obwohl Gelegenheit genug gewesen w\u00e4re f\u00fcr dus Auftreten unserer Erschemungen; ebenso haben die Briefe der Frau Rath, die wegen der Nat\u00fcrlichkeit ihrer Sprache so ger\u00fchmt werden, auf S 1-74 kaum eine Ausbeute geliefert.

²⁾ Bei Starker. Die Wortstellung der Nachsätze in den althochdeutschen Übersetzungen des Matthäusevangeliums, des Isidor und des Tatian, tritt das nicht deutlich genug hervor.

verderbt; 106: wie wir euch ewern vater nicht pringen, so vers wir verderbt und ir wert getötet. — Niebergalls drummt. Westers. 228: verliert er, do bleibt er'sch Ahm schullig, un mer katt nix. F. Reuter 9, 61: wenn't ordentlich unner de Schir holles wir, wir't en ganz anstännig blondes Hor west, un hei hadd allemhalben dormit 'rümmer gahn kunnt. — Keller Züricher Novellen, 2, 33: wenn nichts daraus wird, so bezahlt ihr das Foß, und wir trinken es in unseren Sitzungen; 2, 54: wenn du mich nur mit einer Fingerspitze berührst gegen meinen Willen, so ist es aus zwischen uns, und ich werde dich nie wieder sehen.

Ziemlich selten halt die Fortsetzung die ungerade Folge fest. Ein Beispiel bei Keller Zuricher Novellen, 2, 60: koum wuren sie dort, so schoh man die Riegel vor, löschte die Lichter und schlüpfte jeder in sein Bett.

Die eben erörterte Regel ist aber nur ein Einzelfall deallgemeineren, daß überhaupt, in jedem selbständigen Satz, das Subjekt hinter das Verbam treten muß, wenn der Satz mit irgend einem andern Satzglied eingeleitet wird. So zeigt sieh denn auch bei andern Hanptsätzen mit ungerader Wortfolge das Bestreben, in der Fortführung die gerade Wortfolge herzustellen: allerdings nicht in derselben Stärke und in demselben Umfang wie beim Nachsatz. Wenn es also z. B. einerseits heißt: Keller Züricher Novellen, 2, 6: jetzt wird man auf gerathwohl Schütz, und Kerle stecken in dem grünen Rock, welche keine Katze rom Dach schiessen, oder anderseits: Münch, N. Nachr., 1902, Nr. 463, S. 2, Sp. 1: auch im Christenthum hat der Leib sein Recht und ist das Wort nicht aufgehoben: mens sana in corpore sano, so würde die Schriftsprache wenigstens ebensognt sagen konnen "und stecken Kerle in dem grünen Rock", "und das Wort ist nicht aufgehoben". Es wäre möglich: "auf diese Weise wird dem Einen genützt, und dem andern nicht geschadet, aber auch: und wird dem Andern nicht geschadet". Leider bieten sich Beispiele für diese Erscheinung nicht in größerer Anzahl dar. So bin ich auf mein eigenes Sprachgefühl angewiesen, wenn ich meine. daß in Sätzen wie etwa dem folgenden auch im zweiten Satz nur die ungerade Folge möglich ist: "Aus demselben Grunde hat would einer aus Wiese "Miese" gemacht und hat ein underer Linuör statt Liqueur geschrieben. — Ausschliesslich für das Fest hut man das Thor neu angestrichen und sind die Strassen in guten Zustand versetzt worden". In beiden Fällen ist die Bestimmung an

der Spitze des ersten Satzes stark betont; hauptsächlich um dieser Angaben willen werden die Sätze ausgesprochen: ohne die ungerade Folge, ohne die ganz deutliche Beziehung auf diese Spitzenbestimmung würden die zweiten Glieder der Sitze ein zu selbständiges Dasein, einen zu starken Ton gewinnen. Ebensowürde es nur heißen: "niemals (oder: kanm jemals sind ähnliche Anstrengungen gemacht worden und hat man so merkwürdige Einfälle gesehen". Denn wenn die Beziehung des niemals oder kaum jemals zum zweiten Gliede nicht durch die Inversion außer Zweifel gesetzt wäre, würde dieses zweite Glied positiven statt negativen Sinn erhalten. Heine schreibt, Hamburger Ausgabe, 4, 54: hier hing die silberne Gedächtnissampel und erhob sich ebenfalls eine vergitterte Bühne. In dem zweiten Gliede handelt es sich um den Gegensatz zu einem vorhergehenden dort, wo sich gleichfalls eine Bühne befindet; es ist also nötig, das hier ganz unzweideutig auch zum zwerten Satze zu beziehen, es ist also die Inversion unumgänglich; wenn das Wort ebenfalls fehlte, konnte es ganz gut heißen: "und es erhob sich eine vergitterte Bühne".

B. Nebensatz.

Ein abhängiger Behauptungssatz kann gebildet werden mit der Konjunktion daß (oder wie); es kann aber auch die bloße Verschiebung des Modus zu seiner Kennzeichnung genügen: er sagte, daß (wie) er krank sei; er sagte, er sei krank. Die zweite Form steht dem Hauptsatz wesentlich näher als die erste. Dem entspricht es, daß die abhängige Rede, die mit daß- oder wie-Sätzen begonnen hat, sehr gern im weitern Verlauf in die zweite Form umschlägt, ein allgemein bekannter und von jedem geübter Brauch, Also z. B. Vor. Alex. 509; saget Philippus, dass sim unrehte wolten lonen; si heten zeim underen gevangen. - Rol. 636; die boten redeten under in, that der keiser wole ware uber alle dise werlt mare; wider siner herscefte ne thorfte sih nieman beheften; - 622: inbot in al geliche, duz sie zo hove quemen; da bedorfter ir zo eime dinge; - 1198: der kuninc sprach, daz er diz nine tete; ir bete were al verlorn. - Simplicissimus (ed. Tittmanu), 2, 7: sagte der Ceremonienmeister, dass er seine Tag nit eine so seltene Schönheit gefunden; es solte ehist vorm König im Louvre eine Comoedia gespielt werden. W. Merster Weimarer Ausg. 17, 22, 28: fing zu erzählen un, wie Luertes ein schiines

vierzehnjähriges Mädchen gefunden; er habe sich aus dem Stegrafe sterblich rerliebt. - Grimm Kinder- und Hausmärchen Allustner von H. Vogel) S. 14: wie sein Sohn in allen Dingen so schlicht beschlagen wäre; er wässte nichts und lernte nichts. — H. Bohin. Rathsmidel- und altweimarische Geschichten, S. 14: der Apolicher unterrichtete Frau Rath Kirsten, dass ein alter seltener Wein in so staubigen und schimmeligen Fluschen auf den Tisch kommen müsse : das sei für den Kenner das Feinste; - 136 : sagte, das man nur Kinder tragen könne; die Puppe wäre eine alte Fras. - 150: sagte mir, dass sich derjenige einen Spass mit mir erlault habe; ich hätte nicht einmal bemerkt. Berger Das Jungfornstift (Kürschners Bücherschatz Nr. 295) S. 65; sie meldete, daß keine Spur von Minnie zu entdecken sei; auch zurückgelassen habe sie nichts. - Giessener Anzeiger vom 24. Sept. 1902 mwiderte er nur, dass er durch diese Augriffe ehrlos gemacht worden sei; die unwahren Schilderungen müssten ihn zu Grande richten. Kattenbusch Deutsche Latteraturzeitung, 1902, Sp. 2258; zur jetzigen bemerkt er, dass die Einleitung und der erste Theil eine gründliche Umarbeitung erfahren; auch im zweiten Theil sei ihm eine Reihe von Aenderungen unerlässlich erschienen.

C. Hauptsatz und Nebensatz.

Das Bestreben des Nebensatzes, in den Hauptsatz zuruckzufallen, kann sich geltend machen, wenn der Nebensatz kaum begonnen hat, wenn kaum mehr als das einleitende Pronomen oder Bindewort ausgesprochen ist, so daß außer der Satzemleitung kemerlei Kennzeichen des Nebensatzes in die Erscheinung Kurzlich vernahm ich folgenden Satz: Sie haben gewiss in der Zeitung gelesen, dass in Oppenheim - da ist ein Mann gesturben. Bei Luther heißt es (Grosser Zsf. d. Gymnasialwesen 38, 532) Joh. 11, 22: aber ich weiss auch noch, dass, was du bittest von Gott, das wird dir Gott geben; Phil. 2, 6: welcher. ob er wohl in göttlicher Gestalt war, hielt ers nicht für einen Raub, Gott gleich sein. Haufig in den Briefen der Lise Lotte (zitiert nach der Sammlung in der Kollektion Spemann): z. B. S. 17. das admirieren die Hofleute dermassen, dass, wie ich mich bei dieser Kälte bedacht, meinen alten Zobel anzuthun, so lässt jetzt jedermann auch einen auf dies putron machen; 20: die Gredine hat mich gebeten, dass, wenn ich an Euch schreibe, soll ich Euch ihretwegen grässen; 21: als wie ihr sagt, dass, wenn man schon

einem Herrn lange Jahre wohl und treu gedient hat, dann muss einem nur ein ungeduldiges Wort entfahren. In den gedruckten Beispielen ist es, wie man sieht, stets ein vortretender Nebensatz, der das 'Anakoluth' veranlaßt hat.

Hierher gehort es auch, daß in einem Satz mit daß der Imperativ erscheint: Hol. 3269: euua gebiudid, that thu man ni slah, vgl. Kraus Deutsche Gedichte des 12. Jahrh. S. 85, meine Heliandsyntax S. 59; Osterpiel (Zs. f. d. Alterth. 2, 645): ich bidde, dat du heilich mich; 958: ich bidde dig, ovet muge sin, dat so la mich al hie wesen.

In weitaus den meisten Fällen aber gestaltet sich die Sache so, daß zunüchst ein erster Satz als Nebensatz zu Ende geführt wird und erst ein zweiter Satz, oder allenfalls ein Nachtrag zum ersten, Eigenschaften des Hauptsatzes annimmt. Dabei kann die Loslösung sich in einem oder mehreren Punkten vollziehen; sie kann eine vollständige sein oder eine unvollständige. so daß von den Besonderheiten des Nebensatzes nur ein Teil aufgegeben, andere beibehalten werden, also ein Mittelding zwischen Hauptsatz und Nebensatz entsteht. Die Kennzeichen des Nebensatzes selber sind ja ziemlich mannigfaltig. Er kann charakterisiert werden durch die Verschiebung des Modus und des Tempus, durch Anwendung von Konjunktionen oder relativen Pronomina und Adverbia, durch Personenverschiebung: oder aber er ist mit derartig gekennzeichneten Sätzen durch solche Hilfsmittel verbunden, die gewöhnlich beiordnende Satze verknüpfen: durch Erparung von Satzteilen oder durch beiordnende Konjunktionen. Je nach dem Kennzeichen nun, das bei der Weiterführung verloren geht, ergeben sich verschiedene Formen.

I. Daß der Modus die entscheidende Rolle bei der Loslösung spielt, kommt selten vor. Hierher gehort Hel. 2564: late man sin unahsan, und er bennod cume endi an them felde sind fruhti ripia; ferner althochdeutsche Beispiele, die Tomanetz die Relativsätze bei den althochdeutschen Übersetzern S. 87 verzeichnet: Tat. 62, 6: wuo mag einig gigangan in hus strenges, nibi her er gibinte then strengon inti thanne sin hus imo binimit; 74, 6: iro orun bisluzun, min sie mit ongun sihunanne gischen inti mit orun gihorent inti mit herzen furstantent.

Eine Aufhebung der Tempusverschiebung liegt vor Hel. 2715: quad that gode maari muidermod, that it enig muero frumidi, that broder brud an bed nami, hebbie sie te himmun, wo dann

mit einem Satz der direkten Rede fortgefahren wird: of the mi horian milli.

II. Bereits mehrfach beachtet ist eine Form der Losbesut, die darin besteht, daß in der Fortsetzung eines Relativativative die relative Satzeinleitung durch ein demonstrativative Pronomen oder Adverb aufgenommen wird, vgl. Wunderhen 2, 409. Zumeist geschieht das, wenn der Nebensatz nachsteht Z. B. Hel. 1625: alles thes unrehtes, thes gi odrum hir gibested an thesamu lighte endi than unid linden barn then sava ne gesonead. — Otfr. 5, 23, 245: nist themo thar in lante tod in the inblante ado imo tod so gienge; westere Otfriedbeispiele Tobler Germ 17, 294, Erdmann Otfriedsyntax 1, 124; Beispiele aus Notker bei Heinzel Wiener Sitzungsberichte 82, 538, Löhner Zs. f. deutsche Phil. 14, 176 und 303, aus Willeram bei Wunderlich a. a. 0. mhd.: Rol. 175: mit micheleme magene kom daz here zesamene, thie thurh got uz komen wuren und sie ime vernamen. —

Gesta Roman. S. 105: einen sun, den ich nie geschen han end ich in doch gern saech. Weitere mittelhochdeutsche Beispiele Tobler Germ. 17, 294, Haupt zu Erec 7028, Kraus Deutsche Gedichte des 12. Jahrh. S. 84: uhd.: Simplicissimus 2, 6wurum wolte ich dessen Kot nicht vorsuchen, der mir etlich hundert Pistolen darror zu Lohn gibt, ich aber hingegen ihm nichts gebe. - Keller Züricher Novellen, Bd. 2, 28: wir lestellen bei unserem Meister Silberschmied einen neuen Becher, an dem er keinen Gewinn zu nehmen rerspricht, sondern ihn so wertvoll als möglich liefert. - Briefe von Goethes Mutter an ihren Sohn 64, 23: von einem Schauspieler, den ich nicht kenne, von seinen Talenten also keine Rechenschaft ablegen kann. Weitere neuhochdeutsche Beispiele bei Tomanetz Relativsatze bei den althochdeutschen Übersetzern S. 87. Wunderlich S. 410, und insbesondere bei Grosser, der parataktische Übergang aus Relativsätzen in Demonstrativ- oder Hauptsätze, Zs. f. d. Gymnasialwesen 1884, 513; vgl. außerdem die Literaturangaben bei Grosser, S. 516 2).

1) Der deutsche Satzbau, Stuttgart 1901.

²⁾ Keiner besonderen Widerlegung bedarf Grossers Ansicht, das beim Zustandekommen dieser Fugungen, die "sich nach den Gesetzen der Logik und Sprache nicht rechtfertigen" lassen (S. 513), lateinischer und griechischer Finfluß im Spiele sei (517)!

Einige Beispiele gewähren den Fall, daß der Relativsatz dem Hauptsatz vorausgeht: Hel 3079: so huene so thu anthinden nuili, antheftien is hendi, themu is himilriki antloken. 1) — Otfr. 2, 8, 21: thaz thu zi mir nu quati inti eina klaga es dati, mit godkundlichen rachon scal man sulih machon. — Ludwigsl. 15: ther thar thanne thiob unas, Inder thanana ginas, nam sina caston, sidh unardh her guot man; — Notk. 1, 321, 9: Tie iro unillo darazuo neleitet nube sic tuinget not tes chumftigen, noh achuste nesint noh chuste nesint.

Hierher gehört es auch, wenn in der appositionellen Weiterführung eines Begriffs das hinweisende Pronomen zur Anwendung kommt: z. B. Hel. 2001: that the heri dranc, thea Judeon an themu gustseli; — 2903: the he imu habde selbo gicorane, sie tuelibi thurh iro treuua goda; 3969: thia hie selbo er minnioda, thiu unif thuru iro unillion guodan; vgl. Heliandsyntax 8, 229, 5.2)

III. Noch wenig beachtet³) ist die Erscheinung, daß in der Fortführung eines Nebensatzes die Wortstellung den Hauptsatz durchbricht, während doch die beiden Sätze in beiordnender Weise verknüpft bleiben.

Zur richtigen Beurteilung der hierher gehörigen Beispiele sei eine Bemerkung über die Wortstellung im Nebensatz des Heliand vorausgeschickt.

Das Pronomen personale aller drei Personen steht, wenn es nicht mit Präpositionen verbunden ist, im Heliand regelmäßig vor dem Verbum finitum: ganz vereinzelt zwischen dem Hulfszeitwort und dem Vollverbum: 4492: talode im, huan er uurdi imu thiu tid kuman (vgl. Gen. 275: that he muosta sea an lukoian), 5012: that ik hebbiu mi so faruuerkot. Ein besonderer Fall ist auch 3973: quad that Lazaruses legar ni uuari giduan im te dode, wo im te dode sich eng zur Gruppe zusammenschließt. In der gleichen

Das könnte man freiheh auch noch so auffassen: wenn du Jemand loshinden willst, seine Hände entheften.

²⁾ Daß Relativpronomina durch Demonstrative fortgeführt werden, findet sich auch außerhalb des Deutschen. Zahlreiche griechische und lateinische Beispiele gibt Grosser in der oben angeführten Abhandlung; für das Französische vgl. Tobler vermischte Beiträge zur franz. Gram. 3, S. 14 und die dort angeführten Stellen.

³⁾ Ein paar Bemerkungen Sanders, Hauptschwierigkeiten ¹³, S. 64a, Matthias Sprachleben und Sprachschäden ², 396, Blatz nhd. Gramm. 2, 760, Anm. 3 und 765, Anm. 11.

Weise können dann auch beurteilt werden: 296: the imer unimaged habda, thea idis unthetea, adalenosles unif giboht in brudiu; 301: ni unelde sie im te brudiu tho, halon im te himom 546: uneldun im hnigan to, gean im te jungrun. Mu Propositionen verbunden, können die Pronomina dem Verbunden nachstehen: 1102: ef thu unilt hnigan te mi; 1915 alle thea the hir hropat te mi; 3394: that sie sculin ok an thit must te mi; 3885: theu thi her unrogdun te mi; 3915: so hue so ker gelobid te mi = 4065; 5954: that sie cuman after mi an Galam land; (5605: that thu most mid mi sehan).

Wo das Pronomen ohne solchen besonderen Grund dem Verbum nachsteht, liegt eben kein reiner Nebensatz vor.

Unter den Fällen, die eine Loslösung der Wortstellung zeigen, sind zwei Formen zu unterscheiden.

a) die beiordnende Verknüpfung des zweiten mit den ersten Satz erfolgt ohne Konjunktion, asyndetisch, bloß durch die Ersparung des gemeinsamen Subjekts im zweiten Satz. De Erscheinung eignet naturgemaß wesentlich der alteren Zeit.

In weitaus den meisten Fallen steht hier der Nebensatz dessen Fortführung selbständig zu werden strebt, seinem Hauptsatz nach:

1. In beiden Sätzen steht der Konjunktiv: Hel. 682: gibadi, that sie im odran uneg forin, lidodin sie te lande; 1502; oc ss giscriban, that mide menedos mancunnies gehanilic, ni forsunecie ina selbon; 2713; that broder brud an is bed nami, hebbic se imu te hiuun; 2882; they gumon alle giuvard, that sie inv gihobin te herosten, gikurin ine te cuninge; 3015; that he is barnun brodes aftile, wernie im obar unilleon; 3613; er than unaldand god is sunn sendien uneldi, that he light untluki lindio burnun, opomili im ennig lif; 5617: that hie iru fulgengi uwell, minnindi su w mildo; 5883; quedat that thar quamin is gisidos tuo, farstaiin ing an them stone. - - 345; hiet man that ally they elilendum man iro odil sohtin, quami te them cnosla giline, wo Ries nat Unrecht den Satz von quami ab als selbständigen Satz aufmßt Genau entsprechende Beispiele aus dem Altnordischen bietet Nygaard, Arkiv f. nord. Fil. I, 125. — Ein Beispiel mit vorstehendem Nebensatz: Otfr. 2, 6, 43; ob er sih thoh biknati, jahi, sos er dati, zaltiz allaz ufan sih; ni martiz alles so egislih,

2. Im ersten Satz steht der Konjunktiv, im zweiten der Indikativ: Otfr. 2, 18, 19: obn thu thes biginnes, thaz thu geba bringes, yrhugis thar thoh eines man, ther thir si irbolgun, ui bint is fur dir thara mer.

3. In der Fortführung steht wie im ersten Satze der Indikativ: Hel. 818: that ina thin modar fund endi iro sume grotta, sprac im mid ira unordun to; 1065; mid them selbon sacun, them he Adaman darnungo bidrog, bisunec ina mid sundiun; 1086: giboden habad is engilun, that sie thi unardos sindun, haldad thi undar iro handun; 1141: nu is it al gefullot so, so hir alde man er hunanna spracun, gehetun eu te helpu hebenriki; 1151: thur he sittean fund Andreas endi Petrus bi them abastrome, thar sie an bred unatar netti thenidun, fiscodun im un them flude; 1182: unarun im Kristes nuord so unirdig an thesoro unevoldi, that sie iro aldan fader enna forletun, gecurun im thana neriundan Krist te herron; 1336: ge nuerdat oc so salige, thes in saca biodat liudi aftar thesan lande, hebbiad in te hosca; 2016: tho ni unas lang to thin, that it san antfunda frio semiosta; geng unid ero kind sprecan, sagda im mid unorden; 2077: undar themn nuerode, that unaldand Crist Index Indom leva sugde, gibet im bebenriki; 2522; so samo so that crud endi thie thorn that corn antfahat, uneriat im them mustom; 2629; that man segina autroit un flod endi fahit bedig, lidod sie te lande; 3332; the initial gomun sat, habde initialization unit; 3591: that menid liudio barn, huo sie mahtig god selbo giuuarhte, fargaf im upunegos; 3736; mislike man, thea im thar copstedli gikoran habdun, mangodun im thar mid manages hui; 3989; that sia thik thinero muordo unituon hogdun, uneldun thi mid stenon starcan annerpan; 4423: gi mi ni hulpun, than ik gennadies los geng iamermod, ums mi grotun tharf; 4576; nu seggin ik in te unuran her, that unili inunar tuelibio en trennono suikan, unili mi farcopon undar thit kunni Judeono; 5166; habdun thes mannes hugi gramon undurgripanen, that he imu selbon tho simon unarhte, hneg tho an herusel; 5646; stuod enn man garo, that hie sig an eng spunsia nam, druog it an enon langan scafte; 5696; sia benon bebrakon, that sia bedia samad lif farlietun, suohtun im lioht oder. - Ags. Genesis 261: ne milite him bedyrned wyrdan, pat his engyl ongan ofermod wesan, ahaf hine wid his hearran, geleufan nom, but he ba bysene from gode brungen harfde, bo he hire swa warlice wordum sagde, iewde hive twen and treawa gehet, his holdne hyge. — Simplic. 2, 8.24: eine Art Krotten, wim Frühling und Sommer in den Pfützen sitzen, sind goldgelb und unten am Bauch schwarz gescheckigt. Einige wenige Falle habe ich angetroffen, wo der Nebessatz vorsteht: Hel. 2522: so samo so that crud endi thie thorathat corn antichat, averiat im them avastom, so duot this avermanne; 4436: than gi thea armostun farhugdun, letun sen un on inauomu hugi lede, than dadun gi inauomu drohtine so samo; 5361: so hue so sulic avord sprikit, ahabid ina so hoho, hie univerd im is averablicit.

Die Neigung, das Verbum im zweiten Satz nach vorn zu rücken, geht im Heliand so weit, daß dieses Verfahren geradezu zum Stilmittel wird und auch dort emtritt, wo der einze ne selbständige Satz es gar nicht kennt, nämlich beim Infinitiv: 317: het sie ina haldan unel, minnion sie an is mode: 1055: im nahor gangan, grotean ina geginnuardan; 1804: und iro an is hugi athenkean, lestean sea an thesumu lande; 2559: losian that crud thanan, halon it mid iro handan; 3011: that siu iro barnes brukan moste, hebbien sie hele; 3085: mi seulan Judeon binden, bilosian mi libu; 1709: thie seal in eft gifruofrean, manon in thero mitho: 5323: na unillin ik ina githroon mid thingon, buotian im is briosthagi.

Nicht immer sind die Belege so unzweideutig wie die hisher aufgeführten. Nicht überall gelten so strenge Stellungsregeln wie bei den persönlichen Pronomina; wenn es also z B Hel. 1570 heißt: that in thes man ni lobon, ni diarean theco dudeo, so ware die Stellung ni diurean thero dudeo auch im emfachen Nebensatz möglich; anderseits ware es denkbar evgl. Ries Stellung von Subjekt und Prädikatsverbum im Hel. S. SD. daß eine Neigung für chiastische Stellung eine Rolle spielte Aber die Falle, wo in der Fortfuhrung des Nebensatzes das Verbum an die erste Stelle gerückt ist, vor seine Ergänzungen, sind im Heliand doch so zahlreich, daß ihr Prozentsatz unter den Fortführungen viel starker ist, als der Anteil der gleichen Stellung an den Belegen des einfachen Satzes, und was sich etwa von Fällen des Chiasmus beobachten läßt, reicht auch nicht aus zur Erklarung der Erscheinung. So wird man doch geneigt sein, auch hier eine Annäherung an den Hauptsatz anzunehmen; also z. B. in folgenden Heliand-Belegen: 2981: that sie simla gerno gode thionodin, marin gehorige hebencumnge; 3166; er than ik selbo fun dode astande, arise fan thera restu; 3308; thes uni thi te herron giourun, folgodun thinaru ferdi; 3608: there the sie mid is handun giscop, giunarhte an is muillion; 3557: that they Hiese Crist herost quari, for mid is folce; 3575:

that he im ira ogon opana gidadi, farliani theses liohtes; 3721: that imu thea liudi so filu lofsang unurhtun, diurdun iro drohtin; 3726: that he that gesidi suigon heti, letti thea liudi; 3844: that sie firiho barn ferahu binamin, ehtin iro aldres; 3857: ef he that giquadi, fridodi ira ferahe; 3942: ef sie im thero manno menigi ni andredin, ni forhtodin that foloscepi; 3864: so he than fon themu unerode gespraki, adeldi te dome; 3951: huand thu thic so maris, gihis for theson Judeon; 3997: that hie mid is frahon samad fasto gistande, doie mid im thar an duome. Ebenso Gen. 181: the the iro dadi telleat, seggiat hiro sundeon; 227: hu ik sus filu mahlea, nuestea unider thi mid minum unordum; 245: quad he gerno gode theonodi, nuarahti after is unillion.

Auch diese Erscheinung erstrockt sich bis auf den Infinitiv, z. B. Hel. 363: thana druhtskepi egan mosta, haldan hohgisetu. — 398: uuillean seggean, cudean craft mikil. — 470: thit lioht ageban, uuendean af thesaro uueroldi. — 702: that that barn godes slidmod cuning sokean uuelda, ahtean is aldres. — 788: that sie iro thiodgode thionon scoldun, uuirkean is uuilleon. — 853: that he ina marean scolda, lerean thea liudi. — 896: scal im thana uueg rumien, lerean thesa liudi.

b) Die beiordnende Verknüpfung erfolgt durch Konjunktionen wie und, oder, sondern: damit kann die Verbindung durch Ersparung des Subjekts Hand in Hand gehen, oder der zweite Satz ist in sich vollständig abgesehlossen.

Auch hier überwiegen die Fälle, in denen der Nebensatz seinem Hauptsatz nachfolgt, und zwar findet die Loslösung besonders dann statt, wenn die Fortführung durch eine Konjunktion des Gegensatzes erfolgt. So im Heliand fast regelmäßig bei der Verbindung mit ac: Hel. 86: muas im thok an sorgun hugi, that sie erbinuard egan ni mostun, ac murnn im barno los: 512: mas sin unidouna after thin for endi antahtoda unintro, so sin nia thana unih ni forlet, ac siu thar ira drohtine unel thionode: 797: an them uniha afstod mahtig barn godes, so ina thin modar thar ni unissa, ac sin mumda; 1428: ni quam ic an thesa unerold te thin, that ic feldi thero forasagono unord, ac ic sin fullien scal: 1808: an felisa uppan, thar im unind ni mag getinnean, ac mag im thar unid ungiunidercon allun standan; 2115: this mi so gihoriga sint, that sie thes uniht ne farlatad, thes ic sie lestean hete, ac sie farad endi frummiad; 3493: sum unirdid than so suido gefrodot, so he ni unili is sundea botien, ac he okid sie mid ubilu gehuilieun; 4216: unas thar

unerodes so filu, thie ni uneldun Cristes unord gerno horien, ac unarun im so uureda; 1226; habde ine thin smale thiod unerodu binnorpen, that ine thie unidersakon fahen ni gidorstun, ac midun is bi there menigi; 4280; gitellien, that noh unirdid thin tid kumen, that is ofstandan ni scal sten obar odrumu, ac it fallid ti foldu; 4973: that mugun uni gischan, that thu theses unerodes ni bist, ac thu bist galileisk man. - Gest. Roman. S. 104; pit ich euch. daz ir sey chainen gewalt über meinen sun nicht haben lat, sunder er werd erzogen verre hin dan von ir. - Simpheissimus 2, 14: bei dem Feuer befunde sich eine Budewanne, die wohl hübsch war, aber meinem Bedenken nach schändet sie den ganzen Saal. Wetter gehören hierher zwei Beispiele, die Grosser a. a. O. S. 532 verzeichnet: ein Goethe'sches Weim. A. 29, 96: die Frau Markgräfin wollte auch mit anmutigen Reden eine gewisse Teilnahme beweisen, wogegen wir uns zwar dankbar verhielten, konnten aber doch im Hause thre schlechte Papierfabrikation nicht ungeneckt lassen; eines bei E. T. A. Hoffmann Novellenschatz 1, 287; so war ich dem Verdammten zu vergleichen, dem ein holder Engel mild lächelnd hinauf winkt, aber mit glühenden Krallen fest gepackt hält ihn der Satan.

Unter den mit und hergestellten Fortsetzungen nimmt eine eine besondere Stelle ein, nämlich diejenige, die sich an als quasi anschließt. Hier zeigt die Fortsetzung nicht nur gelegentlich, sondern regelmäßig den Übergang zur Hauptsatzstellung, nicht nur in der Mundart und Umgangssprache, sondern auch in der gewähltesten Schriftsprache. Reuter 9, 57: sei neihten un neihten, als wir de Welt atenanner gahn, un sei süllen sei mit Neihnadel un Twirn wedder tausamflicken; ebd. so seten sei un rohrten, as wir de schöne unschüllige Welt in ehren eigenen Bussen ok utenanner gahn, un sei künnen sei nich wedder tausamflicken; 9. 104 : treckte de Ogenbranen in de Höcht, as wir hei de richtige Vater, dei de Kinner tan vergewen hadd, un hei hadd sick dorton entslaten; Heine 4, 24: Sara war zu Muthe, als sei sie wieder ein kleines Müdchen und sässe wieder auf dem Schosse ihrer Muhme aus Lorch, und diese erzähle ihr die hübsche Geschichte; 28: cs war anch, als murmelte der Rhein die Melodien der Agade, und die Bilder derselben stiegen daraus hervor; 33: es war ihr wirklich zu Muthe, als wäre sie wieder ein kleines Mädchen, und Mühmele Täubehen habe ihr Versprechen erfüllt; 85: es ist mir, als röche ich noch ihren süssen Duft, und er dränge mir stechend ins Auge.

Unter den übrigen Beispielen, die im Wesentlichen der eigentlich lebendigen Rede, nicht der Kunstsprache angehören, sind die daß-Sätze besonders zahlreich

1. in der Fortsetzung ist der Konjunktiv festgehalten, der im ersten Satze steht; eine Erscheinung, die nur die ältere Sprache kenut: Vor. Alexander 443: und sagete Philippus duz, daz er bewaren hize buz sine burch z'Antonia und fure dar mit her gach unt name die burch in sine gewalt; 967: sie rieten, daz er mange getate richten unde lieze die turni brechen; 1124: da mit habet er mir gesaget, daz iz mir al einen wol gezeme, daz ich den zins von ime neme unde dar zuo von allen landen unde bedwinge die ze minen handen. - Roth. 1182: owi, we gerne ich noch riete, daz men die boten liete ritin hin zo lande unde razzete sie mit gewande. Gesta Roman, S. 103; der in ein rat gab, daz si einen leven fiengen und hiengen den an eynen hohen paumb; 105: sant er den siben maistern cynen brief, duz si chaemen und praechten im seinen sun mit in; 108; so schaft daz man den chnaben her wider für und leg in in den Kerker. - Füeterer Lauz. 210: Fagors num sein gewett, das er sein unschuld pereden wolt oder stalte aynen für sich.

2. der Konjunktiv des ersten Satzes wird weitergeführt durch einen Imperativ: Rheinauer Paulus 42: in denselben namin pit ich tich, daz tu gelibhaftos mich, undi gimmir urstende. Einige weitere Beispiele derart bei Kraus, Deutsche Gediehte des 12. Jahrh. S. 85.

3. in der Fortführung steht ebenso wie im ersten Satze der Indikativ: Hel. 315: ni unas lang to thin, that im thar an droma quam drohtines engil, endi het sie inn haldan unel; 715: gifrang Erodes, that unarun then unison man unestan gihnnorban ostar an iro odil, endi forun im odran uneg; 3964: gifrang ik, that thar te Criste cumana unrdun bodon fon Bethanin endi sagdun them barne godes; 5799: that all thin folda ansciann, thin erda dunida endi thia erlos unurdun an unekan hugie. — Ags. tien. 413: wolde minra þegna hwile gepafa wurdan, þæt he up heonon ute mihte cuman þurh þas clustro, and hæfde cræft mid him. — Notker 1. 26. 31: taz hufot sih ouh uber daz ander leid, taz manigero unan sih nieht necheret an die urehte dero unercho, unbe an dia geskiht dero trugesaldon, unde unanet echert tar gennareheite. — Vor. Alex. 974: dan was Alexanders site, daz er chriechise für chunde wurchen und liez iz niemen

merchen, von welcher liste iz im chome; 1233; so heter sin una slach, duz er sin plut allez spe unde lebte ouch dur mich nieues me. - Rol. 1481: so matte then kaiser ruwen, that er mich gezeen hat unde nimet mih thikke an sinen rat. - Rother 430: nu werte jer unde dag, daz vil manie man lag in dem kerkere unde quotta sich sere; 1710: nune weiz ich wie ein spileman zo hove vur den kuning quam unde sagete ime mere, daz dar groz cechte were. -Borth, 2, 106, 15: nu sihestu wol, daz ein vater sich vreuwet um sinem kinde, und ob er des kindes keinen nuz hut, dannoch vreuvet er sich von dem kinde; 2, 109, 32: daz sint die iv kost verderbent oder sust ein tranc trinkent, daz sie niemer kint tragende werdent, und wellent ir gelust han mit mannen. - Gesta Roman hrg. v. Keller, 106: ein pot ist chomen, daz wir puld chomen und pringen euch mit uns; 108; nu geschach daz, daz der ritter solt reiten zu einem turnay und furen az: 117: da wart ein groser ungelimpf an dem tisch, daz manich geladener sein gewornt da unsaubert und daz ezzen lag auf der orden. - Fueterer Lanzelot, S. 208: sach ich, das ain grosser ritter und vier zehen sariand ewren prueder Gaharies wolten erschlagen haben, und was pry nach verwunnen; 212: sich füegte, das ich euch snechen rait und penachte pey des künigs Vagors sün ainem. - Simplic. 2, 18 brachte ich so viel Verehrungen zusammen, dass mir ungst dahei wurde, und verwunderte ich mich nit mehr. - Gryphius Dornrose 139. ich ho ech ju das Gäld gegan, dasz er met Durnrusen selt reden unde selt mer meene Kuh su lange unterhalten. Nichergall 116: do howwe mer gemerkt, dass des Bienche uf ahmol sei Maud gehenkt hot un is absilbig worn; 150: Ihne zu melde, dass er glicklich dorch de Lappe gange is, un hot uns unser Bisje Sach gelosse; 157: butzt die Schuh net ob, dass mer allemol mi'm Besem hinner m drin geh muss un kann kehrn; 205; erfahr ich, dass ihr Vadder geschwind die Geläjenheit benutzt hatt un hot se mit dem Baron koppelira losse. - Hebel (meine Ausgabe) 2, 285; einer von dinen hatte schon die dritte Pasquille auf der flachen Hand liegen, also dass die beschriebene Seite des Papiers gegen die Hand hinem lag, die äussere Seite aber war mit Teig bestrichen 1). - Rossegger Martin der Mann S. 47: will dir auch schreiben, dass der Franzl

Dieses Beispiel gehört nicht hierher, sondern zu den Beispielen auf S. 450, zwischen die Belege aus D u. W. und aus Hoffmann (Korrekturnote).

die hinteren Stockzähne schon bekommen hat, beide zu gleicher Zeit, und hat ihm nichts gemacht.

Den abhängigen Behauptungssätzen mit daß sind sachlich nahe verwandt einige Beispiele mit der Satzeinleitung wie: Offr. 2, 12, 7: ist thuz selba mari harto seltsani, wio er selbo quami bisparton duron thara zi in joh stuant thar mitten untar in. — Rosegger Martin der Mann 68: weisst es nit mehr, wie ich oben beim Gefahrkreuz bin gesessen und du kommst daher und fragst mich.

Es fehlt aber auch nicht an selbständigen Fortführungen solcher Nebensätze, die mit temporalen und modalen Konjunktionen eingeleitet sind: Hel. 1329: he scal te eunandaga tharbon unelon endi million, sidor he these merold agibid, endi sokid im odar lioht; 1711 (der Mensch soll sich mehr um seine eigenen Übeltaten kümmern): than hi ahtogea adres mannes saca endi sundea, endi habad im selbo mer firinuwerco gefrumid. - Otfr. 3, 23, 9: er was fon kastelle, thar Marthu was joh Maria, joh heizit ouh Bethania. — Gryphius Dornrose, S. 91: se is nischte anders, as wenn iner in der Tümmerze sesse und krigte nischte as schimmlich Brud; 155: wisst ihr nicht, do ich ech de zwe Thaler gub, unde ihr gobt mer das Päscheln Haare. - Niebergall 180: es hot Hitz genug gekost, bis ich nur amol dorch die Kluss geritscht wor un hab des Exame mit Ach un Krach bestanne; 204: dass in ere Eh' kah Almigkeit ze dreffe is, wo die Frah die Hose ohhot un looft kassathe; 225; selwigsmal, wo se den Kriekmann zum Beste hawice havive wolle, un er hat Ihne mit der Budell uf's Ohr gehaue; 259; es is mer grood zu Muth, wie wann ich als Bub Eppel gestrenzt hob un hob gemahnt, ich deht erwischt wern. - Reuter 9, 89: stunn der as Sprüttenmeister Klein in Stemhagen, wenn de Sprätten probirt würden, un de Slauch was platzt, un sin eigene ganze Strahl was em awer't lif gahn. - Hebel 2,318: er kam eine Viertelstunde zu spät, als man schon die Hühner einthat in Calais, und der Himmel überzog sich mit Wolken; 2, 323: jetzt gehts der Frau auf, wie wenn man ein Stellbrett aufzieht und das Wasser fliesst in die Läufe und alle Mühlenräder gehen an.

Endlich Belege für Relativsätze: Gryphius Dornrose 95: war war dar, dar de Krabse aus der Reuse gestohlen hotte un hotte se in der Stodt verkauft. — war war dar, dar vor drei Wuchen hott es Gras wellen im Walde wäg sengen unde hotte den Wald angezündet; 95: war war dar, dar mir alle Morollen gestohlen hotte unde hotte ses Junkern Weibe gebrocht. — Niebergall 193: es war Ahner van dere korzhärige Ort, wo glei mit gereze Ohrn uf die Welt kumme, un gehn schwernothsgern in Wow. 292: des geschieht em Recht for die siewen un verzig Kron. wo er mer ins Gesicht obgeleignet hot, un ich hob se aus weie Sack zulehje misse. — Lather Math. 27, 55: es wuren viele Weite da, die da Jesu wuren ngehgefolgt aus Galibea und hatten da gedient (Tomanetz Relativsätze b. d. ahd. Uebersetzern 8.87. Hebel 2, 195: seid ihr nicht der nämliche, der mich vor einer Jahr drei Tage lang im Keller verborgen hat, und habt Sludgegenug von ihnen bekommen).

Auch hier wird die Vorstellung des Verbs selbst bei erwe weiterführenden Infinitiv zur Anwendung gebracht: Hel. 4494 unisse, that he these averold sodde ageben endi sokien im godes rek-

Es ist kein Zufall, daß die daß-Satze unter den eben augeführten Beispielen eine so große Rolle spielen; ihr Inhalt is
meistens ebenso wichtig, wie der der Hauptsatze; ja diese sur
vielleicht nur dazu da, um eben diese Nebensätze einzuführe.
Die Adverbialsätze und Rolativsätze dagegen treten an Bedeutung
hinter ihren Hauptsätzen meist stark zurück und fordern son?
die Anwendung der selbständigen Fassung viel weniger stark
heraus.

Aber auch die Beispiele für selbstündige Weiterfuhrung des vorstehenden Nebensatzes sind häufig genug: Hel. 1803. alloro lindeo so huilie so thesa mina lera unili gehaldan an a herton endi unil iro an is hugi athenkeun, the gelico duat unusum manne; 3236: ef he than unendien ni unili, ac farmodat suica menegi, than lat thu thene man faven; 4436: than gi then armostun farhugdun, letun seu in lede, bedeldun sie innuara dinada, than dadun gi innuamu drohtine so sama. — Rother 672. so wilich in intwichit vor der stangen unde her in mit dem swerte gelangid, der ne darfte umbe daz sin leben nimmer einen pfennar gegeben. — Berth. 1. 303, 22: würden zwene uf dem relde erslagen unde si ruoften mit ganzer riuwe nach unserm herren, und man braehte in unsern herren mit einem priester, der gienge zuo dem einen und berihte den, unde biz er zuo dem andern kaeme, der waere tot, der haete unsern herren enpfangen mit rehter begerunge. — tiesta

¹⁾ Ergentümlich ist Hel. 2345: Cristes lerun, then he cuide obar al. endi let sie is nuerk schan; in dem Hauptsatz, der den Relativsatz weiterführt, spielt die Größe überhaupt keine Rolle mehr, die durch das Relativ ausgedrückt wurde.

Roman, 113; ob über gemant chöm stelen und sluff hin ein, daz er viel in die poligen. - Gryphius Dornrose S. 94: wann ihrer noch dreizehn wern gewast, un mei Kater hatte mite ei gestummet, 's hette besser geklungen; 160; wellt er aber asu wul thun, unde wellt übermoren zümmer zur Huchzig kummen, se sellt er mer willkummen sein. - Niebergall 106: wann ich widder hahm kumm, un der Riegel is net geseiwert, do gibts en Mordschbekdokel: 107: wann dann mei Valdin vum Tornir hahm kehm, un deht mer all die Breise zu Filise lege, die er im Kampf gewunne hett, un deht soge: . . . do deht ich en verschehmt ohgueke; 108: wann ich meim Vadda seelig widdersproche hett, oder hett nor e verdriesslich Gesicht geschnitte, do het er mer de Buckel so dorchgewammscht; 152; wann ahm der obgeguckt hot mit seine blaue Auge un hot nor gesagt: Bienche, mir zwah bleiwe sich drei, do wor mer'sch ganz wohl um's Herz; 166; wann die Kerl schreiwe, un es werd ahner van ihre Drehtbrief obgefasst, dann fall ich bedeitend in die Brich; 181: wann ich mer als do gedenkt hob: sieh, jetz kennst de bei deim Vadda sei, un hob mer des so recht aussimeliet, do is mer's allemobl ganz labdmithig worn; 245; wann mer unser Dienste gedah hawwe un mer sinn inwerflissig, do degradiet mer uns auch; 285; wann ich nor e Buffink sei kennt un kennt uf dem Bahm sitze, ich deht mich ästig lache: 289; wann er geschosse hot, un ich bin noch am Läwe, da schiess ich in die Luft. - Reuter 9, 28: wenn sei so des Abends denn mal ron'n Ball tuurilgg kümmt un oll Daniel Sadenwater is nich glik bi de Hand, den Wagenslag upgereten; 9, 98; wenn wir nicht sünd und kaufen Ihnen was ab, denn können alle Kaufleute mit en Snurrbüdel in den Lan'n 'rumlaufen; 9, 114: wenn sei glöwt. sei hett em kennen lihrt, un hett em de Hand för't Lewen gewen. dann ward sei säker; 10. 113; wenn hei dat west wir, den'n sei do seihn hadden, un hei wir nich annerswo hengahn, denn wir hei nah Broda hentau. - Hebel, 2, 193; während das Büblein zum dritten Doktor springt, und die kranke Frau betet daheim, fährt der Kaiser zu ihrer Wohnung; 2, 193; als er aber zu der kranken Frau in ihr Stublein kam, und sah recht leer und betrübt darin aus, meint sie, es ist der Doktor; 2, 195: im Lager, als er zu dem General geführt wurde und die Hohenzollerer Kürussiere und Erdödi-Husaren sahen ihn vorbeiführen, sagte einer von der Patrouille seinem Kameraden vom Pferde; 2, 223; als aber der Schneider die Gerte breit über den Tisch legte und räusperte sich

steht der Adjunkt langsam auf; 225: wenn ein vornehmer Iler nicht hochmäthig ist, sondern redet auch mit geringen Leuten, so sogt man zu seinem Lob. Grimm Kinder- und Hausmärdich (illustriert von H. Vogel), S. 2: wenn du mich lieb haben wills und ich soll dein Geselle und Spielkamerad sein, so will ich hinunter steigen; 13: hiess ihn aber der Vater noch spät oder gar noch in der Nacht etwas holen, und der Weg ging dabei über den Kirckhof, so antwortete er wohl —; 22: aber wenn alles gut ausgeht und wir haben sie wirklich gesehen, dann —; 32: wer's weiss und sagt's ihm, der wird zu Stein von der Fussohle bis zum Knie, 33: wenn einer das Hemd packt und wirft es ins Keuer, so ist der junge König gerettet; 46: sprichst du ein einziges Wort und es fehlt nur eine Stunde an den sieben Jahren, so ist alles umsonst.

Sonst begegnen schriftsprachliche Beispiele nicht häutig. Einer Rede des Abgeordneten Casselmann entstammt Münch Neueste Nacht. 1902, Nr. 114, Morgenblatt S. 3, Sp. 1: Wenn man diesen (den Städten) so etwas zumutet, und sie rühren sich, und man spricht dann von komplettem Unsinn, dann wissen doch die Städte, wo ihre gaten Freunde sitzen. Einer erfundenen Rede gehört an: Keller Zuricher Novellen 2, 78: auch an Freudentagen, wie der heutige, wo viel Volk beisammen ist und es lacht ein recht blauer Himmel darüber, verfallen sie wiederum in diese theologischen Gedanken. Das bekannte Studentenlied singt: wer die Wahrheit kennet und saget sie nicht, der ist fürwahr ein erbärmlicher Wicht. Endlich schreibt Andreas Heusler gelegentlich. Auz. f. deutsches Alterth. 27, 225: wenn ein Mensch beobachtet, wie im Frühling das Eis in den Meeresbuchten schmilzt, und er fasst diese Beobachtung in die Worte..., so kunn dieser Mensch.

Wie man sieht, sind es — abgesehen von den Beispielen aus Hebel – fast ausschließlich Bedingungssätze, die die Erscheinung darbieten.

In einzelnen Beispielen ist überhaupt kein Hauptsatz vorhanden: Notker 1, 13, 26: wio iz sih keloubet sines trostes unde heftet sih in undröst! — Roth. 195: we gerne ich daz don wil unde helfe ime daz beherten mit mines selbes swerte; 1556: we du nuch den eren strevis unde retis ie daz beste. — Götz Weim. A

¹⁾ Einzelnes in den vorhin S. 445 erwähnten Stellen bei Sanders und Matthias; mehr bei Blatz.

8. 28: o, dass ich aufwachte, und das Alles wäre ein Traum. Niebergall 174: wann die Besem nor ihren Rand schnalle dehte un dehte ihr Noose in ihr Nehzeig stecke!

IV. Es kann endlich geschehen, daß in der Weiterführung von den formalen Eigentümlichkeiten des Nebensatzes gar nichts mehr übrig bleibt, daß also ein zweiter Hauptsatz auftritt, der aber inhaltlich auf der gleichen Stufe steht wie der ihm vorausgehende Nebensatz. 1)

Die Hauptrolle spielen hier die Sätze, die die Ergünzung von Verba sentiendi und declarandi bilden; 2388: ik in seggean mag, huo imu en ort bigan an erdu saian hrencorni. Sum it an hardun sten fel; 2622: bilideo sagda, huilie thero wari himilrikie gelich; ok is imu that wuerk gelich; 3510: that bilidi sprak, huo thar te them wuingardun quamin man mislico; thoh nam is mede gehue; 3812: saga huut thi thes thunkea: is it reht the nis?; — 3914: ik mag seggian iu, that imu than flioten sculun fan is lichamon libbiendi flod, kumad thanen quica brunnon; 4066: tho gifrayn ik that thero idisio quam odar gangan Maria modkarag; gengun iro managa aftar Judeo liudi; 4657: cudien, huo her wuili craftag fiund umbi iuwuan hugi niusien; he cumid iuwuaro scolono freson.

Otfried 4, 26, 19: saget man, daz zi waru sie scrigtin fon theru baru; thaz lib bigondun sie aearon joh stuantun ir then grebiron. — Rolandslied 345: vile munege heithenen sahen, thuz thie tiuvele tha waren; there sele unterwunden sie sih. — Bölau Rathsmädel- u. Altweimarische Geschichten. S. 140: das Bild erschreckte mich so, dass mir die Sinne schwanden; ich fiel bewusstlos zusammen. — Vgl. ferner meinen Gebrauch der Zeitformen S. 169.2)

¹⁾ Bisweilen kann man hier zweifelhaft sein, ob der dem Nebensatz folgende Hauptsatz sachlich als Fortsetzung des Nebensatzes empfunden ist, oder ob er gleichwertig ist der Summe aus Hauptsatz und Nebensatz, die ihm vorausgehen, vgl. z. B. Hel. 155 und 5495 unten S. 458

²⁾ Em eigentümliches Beispiel für das dort Erörterte bietet Rol. 462: biut theme keisere ze minnen beidin lewen unde beren, al thaz er ire welle nemen; siben hundert olbenden, thie will thu ime senden.

³ Auch Infinitive, die zur Ergänzung von Verba sentiendi und declarandi dienen, können durch Hauptsätze fortgeführt werden: Hel. 1386: gihordun thesoro thiodo drohtin seggean en godes eldibarnun; gihet im hebenriki; 2943: tho he driban gisah thene uneg mid unindu; nundun ina ndeun, ho strom umbikring.

Enthält das Verbum dicendi eine Aufforderung, so sehler sich dem daß-Satz unter Umständen ein Imperativ an: Hel 464-gihuggeat gi simlun, that gi thin fulgangan; mariad it; 55% biddian, that thu min gihuggies; aues mi than ginadig. - Rol. 21. ich bit inh alle thurh got, that irz williklichen tuot; weset thermuste. — Füeterer Lanz. 215: ich wil, das ir ewer schwert nembt und knyet für si; gebt euch in überwanden.

Wie abhängige Behauptungsatze werden nun auch ander daß-Sätze und Relativsatze durch berichtende Hauptsätze fortgesetzt: Hel. 155; habad une eldi binoman elleandadi, that unit sind an uncro siani gislekit endi an uncun sidun lat; flesk is ans autfallan; 5495; dedun im that te hoske, that sia im is ginnadi braamun; robodun ina thia reginscadon rodes lucanes; 2506; that a so the unustom, the an them muege began lindan an themu lande; the farnam ina eft there lindie fard. - Weitere Heliandbeispiele vgl. meine Heliandsyntax S. 351, - Rol. 130; thaz waren thie uzerwelten zwelefe, thie theme keisere nie geswichen ze niheiner not; we thienten ime alle unz an then tot; 225; er was there zweleve cour, thie sih niene wolten gesceithen; sine vorhten viur noh daz swert. - Rother 458: Berchter, einen alden man, zo deme er allen sinen rat nam; des sune waren ir sibene. - Ruuber S. 49, 14 : des l'aters, der seinen Sohn Wölfen Preis gibt! daheim labt er sich mit süssem köstlichem Wein. - H. Bohlau, Rathsmadel- und Altweimarische Geschichten, S. 7: und der schöne Franz Horny, der sich als Muler spitter einen Namen machte und in jungen Jahren in Amalfi starb; sein Bild hängt dort in einer Kapelle.

In all diesen Fällen stand der Nebensatz seinem Hauptsatz nach; ganz vereinzelt ist die Vorstellung belegt: Hebel 2, 228; als den andern Tag der Jahrmarkt aufging, vor allen Ständen standen schon die Leute, tobten und brüllten, lobten und tadelten, boten ab und boten zu, und die Menge ging auf und ab, und die Knaben grüssten die Mägdlein, kommt auf einmal der Soldat; 2, 238; wenn einer aus dem warmen Zimmer gegen den Wind gieng, er kam nicht tausend Schritte weit, so bekam er Beulen ins Gesicht; 2, 317; als aber die Gallier lange hinübergeschant hatten in die menschenleere Gegend, mancher von ihnen hatte nicht viel zu beissen und zu nagen, da zogen viele von ihnen herüber mit Sack und Pack."

Der bekannte Vorgang, daß die oratio obliqua nicht selten in die oratio recta übergeht, bietet Belege für verschiedene der besprochenen Erscheinungen, für die Aufhebung der Modusund Tempusverschiebung, für das teilweise Festhalten der Nebensatzform wie für die vollständige Herstellung des Hauptsatzes; insbesondere aber smelt hier die Aufhebung der Personenverschiebung ihre Rolle. Im Übrigen verweise ich hierfur auf meine Modi im Heliand S. 11, Heliandsvntax S. 368, Gebrauch der Zeitformen S. 165.

Gegenüber diesen ziemlich zahlreichen und teilweise recht stark vertretenen Formen der Erschemung, daß ein Nebensatz in seinem weitern Verlauf sich dem Hauptsatz annähert oder in einen solchen übergeht, sind die Fälle ziemlich verschwindend. wo umgekehrt aus der freiern Bewegung in die unfreiere, aus dem Hauptsatz in den Nebensatz übergegangen wird. Ich verweise auf die Beispiele für den Ubergang der geraden Rede in die abhängige, die ich, Gebrauch der Zeitformen S. 166, gesammelt habe. Sehr bemerkenswert ist ein Satz bei Berthold von Regensburg 1, 313, 13; git man zwei kint ze samene und stirbet daz eine, unde noch nie bi einander gelagen, unde sprechent die friunde . . .: din muoz man scheiden. Hier erfolgt auf einen konditionalen Nebensatz in Fragesatzform nicht etwa eine Weiterführung in Hauptsatzstellung, sondern umgekehrt mit Endstellung des Verbs, als ob der erste Satz mit der Konjunktion (ob. eingeleitet wäre.

Gießen.

O. Behaghel.

Zwei Beispiele der Aussprache des heutigen Englisch.

Die Versuche, von gewissen Verhältnissen der indegermanischen Grundsprache ein genaues Bild zu zeichnen, haben nie ein befriedigendes Ergebnis geliefert: Lautstand und Wortformen. Satzbildung und Wortschatz ließen sich nie auf eine einheitliche Grundlage zurückführen. Daß man einer Regelmäßigkeit zustreben muß, ist freilich unbestreitbar; daß man sie aber nie erreichen kann, noch unbestreitbarer.

Zur Begründung für diese Entsagung und zum Trost für die Pfadfinder auf jenen zurückliegenden Gebieten müchte ich

mir im folgenden erlauben, eine kleine Zeichnung aus der Gegenwart zu entwerfen, die zugleich ein bescheidener Bettrag sein soll zur Kenntnis der Aussprache des heutigen Englisch. Sie schildert in groben Zügen, wie sich die Sprache Shakespearest beute in gewissen Beziehungen ausnimmt im Munde einer jungen wenig gebildeten Deutschamerikanerin und im Munde eines Londoner Rechtsanwalts, die ich beide im Laufe des letzten Sommers Gelegenheit hatte, länger zu beobachten.

A.

Der erste Fall liefert ein deutliches Beispiel von Sprachmischung, und diese hat man ja mit Recht schon des öfteren mit in Anspruch genommen als Grund des Wandels im Sprachleben, so kürzlich auch noch Wundt in seiner Sprachpsychologie (1, 382 ff.); das folgende reiht sieh also auch an den Stoff an den andere, z. B. H. Schuchardt, als Beleg für diese Erscheinung schon gesammelt haben auf verschiedenen Gebieten.

Meme Quelle ist eine 17 jährige Gärtnerstochter, die im Staate New Jersey geboren und aufgewachsen ist: aber ihre Eltern sind eingewanderte Süddeutsche: der Vater ist geburtig aus dem jetzt mit Heidelberg vereinigten Dorfe Neuenheim, die Mutter stammt aus dem badischen Oberlande und ist eine reine Alemannin. Die Eltern sprechen Englisch und ein mit englischen Brocken untermischtes Mundartensuddeutsch, die Tochter — und ihre Geschwister — von Hause aus nur Englisch. Diese Tochter weist in ihrer Aussprache eine Reihe von Eigentümlichkeiten auf, die teilweise auch sonst den Amerikaner auszeichnen ²):

- 1. sie nasaliert ziemlich stark, nicht nur in nasalhaltigen Wörtern wie blon 'blown', sondern auch in andern wie bor 'hov';
- 2. sie wendet besonders am Taktende in hervorragendem Maße den Schleifton an: bisåidž 'besides'.

¹⁾ So schreibe ich mit Storm, Engl. Ph. 953 Anm.

²⁾ Lehrreich ist ein Vergleich mit Grandgent English in America. Neuere Spi. 2, 443 ff.; Grandgent German a. English Sounds u. Haldeman Pennsylvanian Dutch, die ich auch gern herangezogen hätte, sind mir hier nicht zugänglich.

^{3.} Vgl. Rambeau Neuere Spr. 2, 529 ff.

Noch bemerkenswerter ist aber die Form und die geschichtliche Beziehung der Einzellaute, die sie erzeugt¹). So zunächst auf dem Gebiet der

I. Vokale

a) in der Tonsilbe.

a) Die südenglische Verbindung ei in 'late, say' hat bei ihr im allgemeinen den i-Nachschlag viel seltener: nur bei nachdrücklicher Aussprache kommt er deutlich zum Vorschein (eik 'ache'); sonst ist er kaum oder gar nicht hörbar (gēt 'gate', let 'late'). Die konsonantische Umgebung ist darauf von keinem Einfluß. Ganz ähnlich steht es mit der ou-Verbindung: neben koutd 'cold', monst 'most', poust 'post', ouk 'oak', ousen 'ocean', rou 'row' hört man önli 'only', höl 'whole', flon 'flown', nō 'no''. Der erste Bestandteil beider Vorbindungen ist wohl durchweg eng: ei und ou. Ebenso ist in den u-Verbindungen nur das enge a vorhanden (ai und au): bai 'buy', hait 'hight', bau 'bow', baunti 'bounty', aul 'owl'. Dagegen habe ieh in der o-Verbindung neben engem erstem Bestandteil vereinzelt auch weiten gehört: poizen 'poison', oil 'oil', boi 'boy', aber auch boi.

Die Verbindung ju scheint höchstens im Anlaut streng verbindlich zu sein: jūs 'use', jūnik 'unique', jūžuāl 'usual. Im Inlaut weisen so wichtige Beispiele wie 'new, newspaper, nuisance, snit, sne, ensue, persue, assume, consume, resume, tune, student' hinter ihren Dentalen, und im Nachton 'regular, absolute, earicature' und 'latitude' nur u auf (nū, núspepo, nāsons, sūt, sū, ənsū, pæosū, āsūm, konsūm, rəzūm, tūn, stūdənt, rēgūlo, āpsòlūt, kārīkātūr, latītūd), daß die undern dagegen nicht recht aufkommen können, zumal da gebrünchlichere Wörter — die übrigens auch einen Labial oder Guttural vor dem Vokal enthalten — darunter nur vereinzelt sind: pjūs 'pure', bjuti 'heauty', ābjūž 'abuse', fjūsrjās 'furious', dīfjūž 'diffuse', kŏnfjūžən 'confusion', nēfjū 'nephew', cjū 'view', mjūzīk 'musie', djāk 'duke', ākjūž

¹⁾ Dabei bezeichne ich im folgenden einen schwachen, kaum stimmhaften Geräuschlaut mit b \bar{z} usw.; kurze, nicht hauptlonige Vokale mit δ , t u. dgl., wenn für sie kein bequemes selbständiges Zeichen vorliegt wie z, w.

Doch scheinen vor einer Konsonantengruppe mehrsilbige Wörter keinen Gleitlaut zu entwickeln: kotto 'coulter'; vgl. auch balsto 'bolster' S. 462.

'accuse', åkjut 'acute', kjumfju 'curfew', sæmkjut 'circun', summo 'stature', désitjud 'desuctude', isju 'issue', prásékjut 'prosecus', édžukeit 'educate').

β) Von den einfachen Vokulen decken sich i und i und den sonst ublichen Entsprechungen: rizen 'risen', paradise', strit 'street', sizen 'season', huzem 'bosom', ruf 'roof', hu 'blue' (ditio 'assure').

Ebenso bedarf g keiner Erläuterung in Fällen wie hed 'heaf', breh 'breath', ékō 'echo', twelō 'twelve'.

Etwas verwickelter liegen die Dinge beim o. Es schemes zwei kurze Spicharten dieses Lautes vorhanden zu sein. Die eine setzt - abgeschen von Fallen wie woz 'was', kolk 'calk' u. dgl. - hauptsächlich einen alten me. - wohl offenen o-Laut fort und ist selbst offen: off 'oft', foks 'fox', los 'loss. kros 'cross', lost 'lost', fôlo 'follow', godli 'godly', lon 'long' f. stron 'strong'2); auch in fosto 'foster', kloh 'cloth'; dann aber in Fremdwortern wie skolo 'scholar', solid 'solid', polis 'polish', gran 'gross', rob 'rob', konsas 'conscious', progress 'progress'; kofi 'coffee's). Dieses o klingt nicht nur in manchen Fallen äußerst often wie in stop, folo, honi 'honey', robin 'robin', holide 'holiday', rob, oder in solid, dizonast 'dishonest', promis 'promise' rizoli 'resolve' (ebenso in smodo 'smother'), sondern es wird in emer Rethe von Wörtern sogar ersetzt durch ein deutliches enges o: baks 'hox', ad 'odd', put 'put', dal 'doll', gan 'gone', lats 'lots', an 'on', badr 'body' (sombådi 'somebody'), bado 'bother', sari 'sorry'. nalidžd 'knowledge (S, 473), dalis 'dollar'; -- ferner alif 'olive'. prafit 'profit', katan 'cotton'. Hierher gehört wohl auch balsta "holster" 4).

Die andere Spielart setzt einen me, engen Gutturalvokal fort (u oder o) und entspricht dem sudengl. å und dem nordengl. a (m 'but'): op 'up', rob 'rub', bot 'but', bod 'bud', oran 'oven', åbor 'above', som 'some', lovd 'loved', bol' 'bulge', ton 'tongue', kolte 'coulter', sónde 'sunday', honger 'hungry', onde 'under', 'hondrad' 'hundred', bondat 'bundle', sot's 'such', mot's 'much'; hozband 'husband', sódan

Cher das gleiche Schwanken überhaupt in Amerika Grandgent Neuere Spr. 2, 450, in Charleston vgl. Ph. St. 1, 242, in England selbst bibs 1210b 1213ab, in alterer Zeit in Amerika Webster bei Ellis 1670a.

² Hier ist freilich das o geschlossen. Dennoch heißt es amon

³⁾ Hierher stellt sich auch rogts 'roguish'.

I) Trotz alterem boulstor bei Price u. Jones (Ellis 1003b).

'southern' (S. 468), pom 'thumb', rof 'rough', kof 'cough', dov' 'dove', sov 'shove': ferner blod 'blood', modo 'mother', odo 'other', endlich in Fremdwörtern wie nambo 'number', kontri 'country', softo 'suffer', stomak 'stomach', moni 'money', stodi 'study', koridž 'courage', poniš 'punish', onjon 'onion', dobot 'double', kámfævt 'comfort', kompåst 'compass' ').

Ein unzweideutiges a habe ich hier nur gehört in spandź 'sponge'.

Von ø ist nur zu sagen, daß es abgeschen von den ihm überhaupt eigenen Fällen wie øtûm 'autumn', drø 'draw' auch verliegt in 'launch' u. in 'laundress', deren Lautgestalt sonst schwankt (Sonnes 84).

Dieses lange ϕ steht auch gewöhnlich vor — verstummtem oder noch lautbarem — r wie im Südenglischen, so in bøw 'bore', føw 'for', stow 'store', åkønd 'accord', høws 'horse', føws 'force', sønd 'sword', glørjås 'glorious'; bei deutlicherer Aussprache tritt dafür aber eine geschlossenere Abtönung ein: føwm 'form', fønk 'fork', køntjås 'courteous'. So heißt es aber auch wond 'word', åtømni 'attorney' (S. 473) und sogar køw (oder køw) 'choir'.

Aber auch soust tritt φ auf, so in rφmin 'roaming', flow 'flown', kom 'comb', offenbar also vor Nasalen.

Langes & hat vor r ein ähnliches Schicksal: & 'ere', fenri 'fairv'?).

Das \alpha hat die bei den Amerikanern übliche kakuminale F\u00e4rbung: baro\u00e4 'birth', s\u00e4rokj\u00fct 'circuit', \u00e4psoro\u00fcd 'absurd'; es findet sich auch in klarok 'clerk'), aber nicht in b\u00e4rokl\u00e4 'Berkelev'.

Von a-Lauten ist neben dem schon erwähnten kurzen eugen a (in baks usw. S. 162, aber auch z. B. in patren 'pattern', und in samen 'salmon') ein weites dunkleres a kurz und lang vorhanden. Die Kürze findet sieh hauptsächlich in der Nachburschaft von l und w. so in gal 'gall', gato 'gallow', palås 'palace', batens 'balance', gnaš 'guash', palm 'palm', salm 'psalm', atm² 'alms', kuaš 'quash', wabel 'wabble', wasp 'wasp', waš 'wash',

¹ Dieses o bezeigt der Panser Anonymus vom Jahr 1625 Phon. St. 3, 189 Vgl. auch Elbs 1227a.

² Nachtung hörte ich einmal de icon für 'they were'.

^{3&#}x27; Gegenüber a bei Webster (Ellis 1066 a b).

wat 'what', und endlich in gasp 'gasp' und pank 'park'; die zugehörige Länge enthalten swam 'swam', waft 'waft', wamp 'womb'), wan 'wan', fadie 'father', sowie kan 'car'.

ä ist lang und kurz vorhanden, und beide Gestaltungen haben sich in unserem Falle bei vielen Wörtern erhalten, woandere Teile des englischen Sprachgebiets wieder haben a eittreten lassen. Es sind das vor allem die bekannten Formen mit n. s. f: a) brans. dans. lans. prans. tsans. advance. advantidžd 'advantage' (S. 473); -- kant 'can't' (neben cont 'an't' und heint 'have n't' 2)) und gränt, pant, plant, slänt, sländs (aber komand, dizband); - b) bras, gras, und glas, glasi, klas pas: kask und ask, bask, flask, mask, raskel; fast, fasten, last und bläst, käst, kästəl, mäst, päst; kläsp, häsp, räsp, riishəri (noben gasp und task, dieses freilich mit sehr engem a); - et laf und säf 'chaff'; draft, saft und äft, äfte, kräft, räfte (aber wuft. wegen des a., S. 464); -- d) vereinzelt steht es im letzten Fall auch vor früherem l in kåf, håf 'half, halve', häfpeni 'halfpenny' 3), manchmal freilich auch vor erhaltenem I, so in kälf 'calve' und in hälbad 'halberd', aber nicht in olmona u. del. (8, 472) (s); - e) sonst gehören hierher nur noch pah 'path' und skäps 'scarce', während rado wenigstens ein sehr enges a enthält.

Dann schlagen sich aber auch in andern Fällen, wo das Englische zwischen ä und a schwankt, unsere Beispiele entschieden auf die Seite des ä, so in twän, wäg, wäks und cap wrath.

- 7) Auch die Dauer der Vokale, bei der ich der Einfachheit halber nur Länge und Kürze unterscheide, obwohl auch ein Mittelding zwischen beiden vorliegt, ist in mancher Hinsicht eigenartig. Zunächst scheinen zwei Neigungen ziemlich weit durchzugehen:
- Einmal wird ein kurzer Vokal etwas gelängt vor einem im Auslaut stehenden sehwachen ('stimmhaften') Verschlußlaut

¹⁾ Aber kom 'comb'; siehe oben 5. 463 und sphier S. 475.

²⁾ Vgl. Ellis 1226 = b. "have" könnte doch auch für "am" das Muster mit au gewesen sein, das Luick Anglia 16, 489 vermißt.

³⁾ Luick. Anglia 16, 462 ff.

⁴⁾ Auch in England lautet dieses Wort nicht immer almönn, wie Vietor (und Webster) z. B. angeben; ich kenne auch die Form imenn, die schon Jones mitteilt (Ellis 1002*).

(S. 469). Im Britisch-Englischen ist in diesem Falle meist der Konsonant etwas länger als gewöhnlich (bäg 'bag')¹): das Amerikanische verschiebt aber das Verhaltnis etwas zu gunsten des Vokals (båg, båg, båd)²) und schwächt dafür den Konsonanten.

- 2. Die Vokale einsilbiger Wörter (oder genauer auslautender Tonsilben) werden häufig gelängt. Es entspricht das der schon erwähnten Neigung der Amerikaner zu zweigipfliger Betonung (S. 460; Sweet Handb. 95 Storm EPh. 914 Grandgent Neuere Spr. 2. 466 ff.). So sagt man boi, skäi 'sky', riplai, säiż 'size', söbzaid 'subside', bisuidż, rēit 'rate', aber auch spon 'upon', läm 'lamb', lämp 'lamp' 3). So erklären sich auch Lautungen, die von dem sonst Üblichen abweichen, wie rām 'room' (Storm 419 Sweet El. 152b gegen Lloyd, North. Engl. 21. 103) 4), sūt 'soot' (Soames 25, Storm 392) 5) fols 'false', holt 'halt' (Vietor Phon. 83. 85), folt 'fault' (Sweet El. 141 Soames 25 Ellis 1169 Storm 420), rolt 'vault' (Soames 25 Storm 420 Vietor 53), mos 'moss' (Sweet HES 331. 381), soft 'soft' (Soames Intr. 17 Reader 27; Storm 420) 6). Allerdings finden sich auch zahlreiche Kürzen: ågen, ågenst, wud 'wool', rāp 'wrath' usw.; wegen päh, bāh und kloh siehe gleich nachher.
- 3. Dagegen haben zweisilbige Wörter auffallenderweise oft im Stamm einen kurzen Vokal, wo sonst die Länge üblich ist, so pärants 'parents', igæ 'eager', silin 'ceiling', sirjas 'serious', izī 'easy', pānsī 'pansy', polsī 'palsy, folkan 'falcon' (Victor 82), olmöst (Victor 82 Sweet El. 150a), olmānīk 'almanac' (Victor 81, Western' 38 Storm 394, 398) olmāna 'almoner' (vgl. 8, 464), rāskat 'rascal', küstat 'eastle', glāsī 'glassy', gležīo 'glasier', āfto 'after', rāfto 'rafter', slāndo 'slander' (Victor 95 f.).

So stehen sich auch gegenüber håf und häfpeni, mjäzik und mjäziket, und da beim Verb einsibige und zweisibige Formen wechseln, machen Bildungen wie egzelt 'exalt' und die zahlreichen mit ä wie äsk, bäsk, mäsk gegenüber den andern wie dräft und waft keine Schwierigkeiten; bäß 'bathe' dagegen ließe sich von

¹⁾ Doch vgl. Soames 78 Ellis 1214b 1219b

Vergl. auch Primer, Phon. St. 1, 237, sowie "dog" bei Ellis 1219a;
 dagegen Haldeman bei Flhs 1192b.

³⁾ Vgl. auch Londonerisches džūi bei Ellis 1214b.

⁴⁾ Anderseits wird ram als amerikanisch bezeugt (Ellis 1218b) neben rät "root" und ræf "root" (Ellis 1222b, 1227).

⁵⁾ Aus alterer Zeit überliefern ebenso für 'soot' kurzen Vokal Cooper und Jones, langen Price (Ellis 1015).

⁶⁾ So auch schon Webster (Ellis 1066b f.).

dem Substantiv böß aus begreifen, in dem die stimmlose Sprangeradese die Kurze verschuldet hat, wie in kloß 'cloth'

Bedenklicher ist anderes. Einmal kommen auch für sich stehende zweisilbige Wörter vor mit langem Vokal; außer solcher wie otüm 'autumn' (Sweet El. 150 a), obä 'author' (Western 60, noch andere wie kušon 'cushion' (ü bei Vietor 69, Western 50, 62), sumstres 'seamstress', volnöt 'walnut', olučā 'always' 1), ipok 'epoch' (Vietor 133 Anm. 4), grinviš 'Greenwich in Amerika' 2), fun 'fogy' (Vietor 83) u. a. m. Sodann zeigt aber auch die zusammenbängende Rede unter andern Bedingungen Doppelformen nebeneinander wie bin 'been' 3), böt 'bought', tükin 'looking' (neben lukt 'looked') 4), volto 'water'.

In neuerer Zeit wird diese vermuthehe Neigung für einen kurzen Stammvokal jedenfalls abgelost durch eine andere: heute werden nicht mehr die Stammsiben beeinträchtigt auf Kosten der Endsilben, sondern umgekehrt die Endsilben verflüchtigt zum Vorteil der Stammsilben (S. 468).

h) in den unbetonten Silben.

Die Vokale der unbetonten Silben wechseln merklich in ihrem Klange, je nachdem rascher oder langsamer gesprochen wird. Es ist mir das wenigstens an meiner Quelle stärker aufgefallen, als ich es von den eigentlichen Engländern gewöhnt bin.

Von diesen Vokalen sind am häufigsten a und & die an sich genau von einander getrennt sind, und sich nur in gedeckten Silben oft etwas näher kommen.

a. das bei deutlicher Aussprache oft beinahe wie ein halboffenes e oder gar wie ä klingt b). liegt hauptsächlich vor in
Verbindung mit l und n, aber auch sonst, so in der Endsilbe
von kästat, bustat, fästan, stüdant, hozband, in buzam 'bosom', kristmas, simstras, hölinas, brekfast und in den Adjektiven auf '-ous'
wie pitjas, glörjes, dann in der Mittelsilbe von olbani, häfpani, räs-

¹⁾ Mit Kürze amerikanisch bezeugt bei Ellis 1218b

²⁾ So sprach der Astronom Prof Airy aber auch das englische Greenwich 1872 in der Royal Academy (Ellis 1211b), während sich die sonst übliche Lautung schon bei Jones findet (1000a).

³⁾ Vgl. auch Grandgent, Neuere Spr. 2, 461 f. Ellis 1226b, die Kürze bezeugen auch schon Jones und Lediard (Ellis 1003b 1044b)

⁴⁾ nekt 'nakeil' (gegennber wikte 'wicked') wird seinen Stammerst nach dem Schwund des zweiten Vokals gekürzt haben.

⁵⁾ Vgl auch Grandgent Neuere Spr. 2, 448 f.

bəri. Auch die Vortonsilbe enthält es: prəzūm, əpistət, sapərūn, nesəsari. So sagt man auch im Satzganzen oft ənd für 'and'.

Das kurze offene i liegt am deutlichsten vor im Auslaut von Wörtern wie moni, sari 'sorry'; gedeckt in einigen Endungen wie -it (prafit 'profit', tribit), -id (splid, wikid), -ik (stomik, postik), -iš (poniš, rogiš), -idź (koridź), -izm (bāptizm), dann in Einzelwörtern wie alif 'olive', grunciš, ängišt 'anguish'; ferner in Zwischensilben wie in hölinss, prozentiment, lätitūd, und endlich im Vorton: bīgin, bimb, dīzonest, diteil, riplāi, rīzolv, dizbānd.

Die übrigen Vokale sind seltener. å weisen nur die Vorsilben auf in Fällen wie åmon, ågen. Doch wechselt å hier — ohne ersichtlichen Grund — ab mit \tilde{a} ; dieses findet sich so z. B. in åmid, ådmairål, aber nur vereinzelt. Im Nachton ist es üblicher; außer gewissen vereinzelten Wörtern wie tümeitä 'tomato', sinsimutä 'Cincinnati' und asmä 'asthma' und wohl auch kauåd 'coward' kommen besonders die Endungen in Betracht, die mit einem r geschrieben werden, besonders -er: wötä 'water'. Aber selbst hier ist der Vokal nur in sehr beschleunigter Aussprache zu hören. Üblicher ist in diesen Fällen das kurze \tilde{a} — mit einer Art Nachklang von r —, das verhältnismässig oft vorkommt, so in äftä, ängä, öhä, badä 'hother', difä 'differ', indžä 'injure'; dann in gedeckter Stellung in autwäd 'outward', komfät, hälkäd, entäd 'entered' und schließlich im Vorton in päsom, päsu 'persuo'.

ở steht in wơlnởt, hikởp 'hiccough', ĩpôk, difikölt, Edinbörg; àpsôlūt, ôlmônở, vortonig in pôsison, ôkeiżon, prôgres, ôbei 'obey', ôblaidź, sôbzāid, ônrīzawed 'unreserved': -ô in félô, fólô, gálô, dlpô, ékô, réinbô.

-ŭ enthalten otăm und sistăm, tăgedw, tămeită und hărei 'hurrah'; ŭ nur z. B. apsolat, sopstitut und latitud; i weisen auf sanci 'survey', urinsdi 'wednesday' und bûlsten 'bulletin'; -e nur sonde 'sunday' und holide.

Von nachtonigen Diphthongen ist nur ju einigermaßen oft gebraucht, z. B. in néfjü, isjü, kjúnfju, désitjüd, prosakjüt, sowie státjün.

ei steht im Nachton bei éssi 'essay', boutswein' boutswein', édžūkeit und œphweik 'earthquake', und in peifijätik: -ou z. B. in weskout 'westcoat' und olmoust.

Zwei allgemeine Bemerkungen drängen sich in diesem Zusammenhang aber noch auf, die weitere Bedeutung haben.

Einmal ist wichtig das Verhalten der Nachtonsilben u. denen r mit folgendem n zusammenstand. Hier ist es heatzutage schwer, die genaue Lautfolge festzustellen. Denn der Gleitlaut, der dabei entwickelt wird, scheint bald vor dem r v. stehen, bald hinter ihm; orn scheint mit ron zu wechsen 'southern' z. B. klingt halb soorn, halb soorn, und ähnlich steht es mit 'pattern', 'iron' und 'slippers', 'apron' dagegen faßte en einmal unzweideutig als einen 1).

Wirklich schwankt hier auch die Überlieferung schon seit alter Zeit. Was Lediard (1725) sagt von diesen Föllen "ro (in 'saffron, eitron usw.') is pronounced as er, but rather quick and obscure" 2), ist zwar nicht ganz deutlich. Dafür wird aber klipp und klar 'apron' umschrieben von Cooper 1685, dem Engl. Scholar 1687, Miege 1688, Jones 1701, dem Engl Orthogr. 1704 und Buchanan 1766 mit épərn, von Sheridan 1780 mit éprən 3); 'citron' von Cooper, Miege, dem Orthographen mit sitern, von Buchanan und Sheridan mit sitern 4) und endlich 'saffron' von Cooper, Miege, dem Orthographen und Dyche mit säfərn, von Sheridan mit säfərn 5). Das erinnert doch deutlich an die idg. Doppelvertretung des r-Vokals (in θάρτος und θράτος).

Sodann ist aber beachtenswert, daß in den hier vorliegenden Fällen der Nachtenvokal oft ganz schwindet. Er hat ja überhaupt keine von vornherein bestimmte feste Dauer, sondern kann je nach dem Zusammenhang und der Stimmung und Veranlagung des Sprechers in seinem Bestand so beschrankt worden, daß er kaum mehr ins Gehör fällt. Gerade auf englischem Sprachgebiet habe ich öfter beobachtet, wie ein Vokal nur dadurch noch angedeutet wird, daß man ihn nicht nur murmelt, sondern geradezu flüstert: er verliert dann den Stimmton und wird nur eine Art Pause, 'notice' ist dann nicht mehr

¹⁾ Auch in der Tonsilbe ist die Verbindung en merkwurdig, 'adjourn' wenigstens war ich im ersten Augenblick geneigt als ödzoien aufzusassen. Tatsächlich scheint hier ungefahr die gleiche Erscheinung vorzuliegen, die schon Bullokar 1580 in 'burn' hervorhebt, und die Kluge (Grundriß 1, 845) und Luick (Angha 16, 481) als em Anzeichen dafür deuten, daß dem n ein n-artiger Svarabhaktivokal vorhergung.

²⁾ Ellis 1043b.

³⁾ Ellis 1002b 1072b.

⁴⁾ Ellis 1005 a 1074b.

⁵⁾ Ellis 1014b 1080a.

nötis, sondern nur not-s1). So sprach nun aber meine Quelle auch in einigen Fällen: 'giant' lautete nicht nur džnient, sondern auch džaint, 'solemn' nur solm oder höchstens sol-m, und bei 'tourist' schwankte ich tatsächlich, ob tūrtost vorliege oder nur tūsst mit überlangem ü. So fällt übrigens auch Licht auf förtisent 'fortunate', von dem noch an anderer Stelle die Rede sein wird (S. 474).

II. Konsonanten.

1. Von den Konsonanten verdienen die stimmhaften die erste Beachtung. Ihr Stimmton ist an sieh schon recht schwach, und er kommt nur höchstens inlautend zwischen Vokalen bei deutlicher Aussprache zu Gehör: rizen, sizen, prezent, wede 'weather'. Sehr oft tritt für den stimmhaften Laut ein stimmloser, aber schwacher ein (2, v); im Auslant ist das besonders unverkennbar, und hier unterscheiden sich 'a use' und 'I use' nur durch die Stärke des s (jas: jaž), und ebenso steht einem pis 'peace' ein pti 'pease' gegenüber. Demnach sagt man auch olweit 'always', atmž 'alms', aber auch külv 'kalve'. Bei genauerem Sprechen hört man freilich oft erst einen kurzen stimmhaften Teil des Konsonanten, dann einen längeren stimmlosen (twelvf 'twelve'). Das entspricht also wesentlich den Verhältnissen in England, nur mit dem Unterschied, daß hier auch der stimmhafte, in Amerika der stimmlose Teil zur Hauptgeltung kommt2). Das stimmhafte ddas ich interdental gehört habe, - ist übrigens im Wortinnern auch schon etwas gefährdet. Wie sieh überhaupt dieser Spirant mit dem gleichartigen Verschlußlaut manchmal und mancherorts nahe beruhrt 1), so erschien mir inlautendes & oft wie d, z. B. deutlich in sodon 'southern' im Vergleich mit rado 'rather' und

¹⁾ Vgl. auch Grandgent Neuere Spr 2, 463.

²⁾ Fredich bestehen auch auf der englischen Halbinsel selbst große Unterschiede in dieser Hinsicht. Nach meiner Erfahrung spricht der Süden hier überall viel stimmhafter als der Norden. Bei einer jungen Schottin aus dem Gebiet von Edinburg, die ich genauer beobachten konnte, hörte ich wie bei meiner Amerikanerin inlautend schwache und beinahe stimmlose Erzeugnisse, auslautend sozusagen nur stimmlose: sie sprach auch 'paths' und 'baths' ohne Stimmton, und unterschied die beiden Lautarten am Wortende überhaupt nur durch die Stärke. Vgl. auch Vietor Phon. S. 201 Anm. 3.

³⁾ Kluge, Grundrif I 852 f. Storm 825. Ellis 1230b. Vgl. auch Storms swod'sk 'Southwark' (S. 392) gegen Victors swosk (S. 97).

in pide 'thither'; doch könnte hier tatsachlich gar eine Desmilation der d-Laute vorliegen.

Dieser Bevorzugung der Stimmlosigkeit entspricht es wel. daß der Stimmton gerade da fehlt, wo er weniger ins Gehor falk, in Konsonantengruppen. So steht einem hozband 'husband' und einem sonst üblichen söbzaid 'subside' gegenüber apsolut 'absolut.' åpsæpd 'absurd' und sópstitut 'substitute'; und ebenso en a krimzən 'crimson' und dämzən 'damson', dämzəl 'damsel', für die sogar in England die älteren Wörterbücher teilweise stimmless s überliefern1), gegenüber pünsi 'pansy', polsi 'palsy' und censdi 'wednesday'. Und wahrend büptizm 'baptism' stimmt zur gemeinenglischen Aussprache, heißt es im Gegensatz zu ihr, aber un Einklang mit der Angabe Buchanans²) nur küsm 'chasm' und wird in ismi 'isthmus' und in asma 'asthma' nicht der anch mögliche stimmhafte Reibelaut angewandt, sondern der stimmlose: und ebenso ist in 'raspberry' nur stimmloses s vorhanden, meht das stimmhafte, das Knowles 1835, Cooley 1863, Cull 1864 und Webster 1864 empfehlen und Worcester 1860 mit dem andern s wenigstens zuläßt.

Um so merkwürdiger ist es daher, daß der Reibelaut, vor allem der s-Laut, den Stimmton manchmal gerade da aufweist, wo er sonst nicht anzutreffen ist, z. B. in prozentiment 'presentment' und in dizband 'disband', oder wo er wenigstens meht ausschließlich herrscht, wie in dizonost 'dishonest' und dizonod 'discerned'. Andere Beispiele sind dagegen wieder ganz in der Ordnung wie nüsons 'nuisance', resip 'receipt', prosektjut 'presecute', desitjud 'desuetude' einerseits und prozum, rozum, rizoli, mjuzik, prezent, plezent, rizit, poizen, sizen, sizen' seisson', feizent 'pheasaut', pidžen 'pigeon', könteidžüs 'contagious', ökeižen 'occasion', söldžis 'soldier', widis 'wither', wedis 'weather' usw. Bei einem Wort wie trežis 'treasure' ist das um so bemerkenswerter, weil ja hier altere Quellen, z. B. Jones, den stimmlosen Zischlaut überhiefern'). Bei einigen andern Wörtern wie 'discern' freiheh

 ^{&#}x27;damsel' überliefern Cooper 1685 u. Dyche 1710 mit s. Jones 1701 mit z. 'damson' Jones mit z. 'crimson' der Engl. Scholar 1687 mit s (Ellis 1006*).

²⁾ Ellis 1074b.

³⁾ Ellis 1016^h; ebenso medw "measure" und tründent "transient" derselbe ebd, 1011^h, 1016^h, Doch vgl. S. 478 Anm. I.

schwanken ja übrigens die verschiedenen Gegenden der Halbinsel auch heute noch durcheinander 1).

Zu den allgemeinen Verhaltnissen stimmt es dagegen wieder, daß man nur néfjū sagt für 'nephew' und nur stifen für 'Stephen'. pösisen 'position', das auch damit im Einklang ist, fällt doch auf und ist vielleicht von 'possess' beeinflußt.

Bezüglich des Auslauts fallen bimp 'beneath' und wip 'with' 2) sowie bob 'both' angesichts der allgemeinen Lage der Dinge auch wieder nicht ins Gewicht, wohl aber grinuis 'Greenwich' wegen seines Gegensatzes zu öblaid 2 'oblige'. Auch büp 'bathe' wurde neben brid bemerkenswert sein, wenn es ganz sicher stände.

- 2. Statt w sprach meine Amerikanerin genau den Laut, der hier in der Pfalz für das w-Zeichen heimisch ist: einen labiodentalen, schwachen, beinahe stummlosen Reibelaut, und zwar nicht nur für engl. uh, sondern auch für w: vitš, vistot 'whistle', vidw. Es ist das um so wichtiger, als in England nach Ellis 3) jetzt nicht mehr diese, sondern nur die umgekehrte Vertauschung möglich ist, und als selbst über die Verhältnisse in Amerika nur widersprechende Ansichten laut geworden sind 4).
- 3. Bei den Lautgruppen wird bald weniger vereinfacht als im europäischen Englisch, bald mehr b). Vereinfacht wird kt zu t in pitsw 'picture' und jin eitswelz 'victuals', das meiner Quelle aber nicht recht geläufig war. Aber anderseits sagt man im Gegensatz zu wensdi 'wednesday' nicht nur käptjäs 'eaptious', kristjen 'christian' und kwestsen 'question', sondern auch häfpeni, gruncis 'Greenwich', kristmes 'Christmas', und t bleibt überhaupt in den Gruppen st-l und st-n, in denen das Englische den Laut unterdrückt: so in bristet 'bristle', bustet, küstet, epistel, nestel, teistet 'whistle', restet 'wrestle', und in fästen 'fasten', heisten, listen, often: nur moisen 'moisten' scheint eine Ausnahme zu machen.

Zwischen l, n und einem folgenden Zischlaut wird nur manchmal die Explosiva als Übergangslaut eingeschoben, so in belte nebst fite 'filch', bolz 'bulge', und in pinte, venteen 'venison' sowie spandz 'sponge' neben brans.

¹⁾ Victor S. 198, 201, Lloyd Northern Engl, S. 31.

²⁾ So auch in Charleston, Ph. St. 1, 242.

³⁾ Ellis 5, S. 225 ff. Storm 826.

⁴⁾ Ellis 1067 ab, 1091 ff. 1220 b ff. Ph. St. 1, 239.

⁵⁾ Vgl auch Ellis 1195a, 1223a.

Die Gruppen tj, dj und sj, zj sind verschieden behandet worden, wie überall: neben kristjen 'christian', küptjås, köntjås 'courteous', pitjås, plentjås und ståtjän stehen die gebrauchlicheren Worter kwestsen, raitsås, pitse, förtsent 'fortunate' und vitsvetz 'victuals' u. a.; in söldze 'soldier' und mehr noch u édzükeit 'educate' hort man den Zischlaut nur leicht und fluchuz Und ebenso ist der Jod- und U-Nachklang nur sehr sehwach in åmbisiås 'ambitious', änksiås 'anxious', jūžvet 'usual', und er ist ganz geschwunden in konsås 'conscious', senset 'sensual'. Endlich heißt es einfach nur åsün 'assure', ousen 'ocean', ökerten gležn 'glazier'.

Auffähig fest hat sich auch das durch einen Labral oder Guttural 1) gedeckte I erhalten. Im Gegensatz zu dem sonstigen Englisch steht es noch nach a- und o-Vokal in olmänik, olmona, botk, kolk 'calk', folken, fotk, jotk 'yolk', ferner in atme 'alms'. palm 'palm' und salm 'psalm' und endlich in kölf 'ealve'. Aber & ist gefallen im bam 'balm', samen 'salmon', kaf 'calf', haf 'half. halve', häfpeni, und für 'calm' findet sieh neben der Form kalm wenigstens auch kam. Alles in Allem schimmert also auch hier das Lautgesetz noch durch, nach dem das I verschwinden mußte (Luick Anglia 16, 462 ff., Kooppel Sp.-Pr. 10 ff. 2). Denn von der Gruppe der widerstrebenden Beispiele bezeichnen podur und salm in der Gedankenwelt der protestantischen Gärtner-familie so wichtige Begriffe, daß hier die von Kind auf angewohnten deutschen Ausdrücke lebendig geblieben sein können; die ubrigen Formen dagegen sind selten gebraucht und erklären sich ohne Schwierigkeit durch den Einfluß der Schrift 3).

Wegen der Gruppe -ran siehe S. 468.

III. Vereinzeltes.

Ganz für sich stehen verschiedene Entstellungen, die einzelne Glieder des Wortschatzes erfahren. Von einem einheitlichen Gesichtspunkt läßt sich darunter nur eine einzige Gruppe be-

¹⁾ Luick, Anglia 16, 465.

²⁾ Diese Lautgesetzlichkeit ist um so bemerkenswerter, als in Amerika ja auch frühe Versuche gemacht wurden, selbst in den gebräuchlichsten Wortern ein geschriebenes I künstlich in die Aussprache einzuführen (Ellis 1066 a). Die Lautung palm bezeigt übrigens ausnahmsweise auch Buchanan, im Gegensatz zu Sheridan 1780 mit pam und zum Expert Orthogr. 1704, Jones 1701 mit pam (Ellis 1013a, 1079a)

³⁾ In Charleston liegen die Dinge noch klarer (Ph. St. 1, 235).

trachten, die am Wortende noch einen dentalen Verschlußlaut angenommen hat. Zu ihr gehören die Verba äknolidže 'acknowledge', åkwaiæd 'acquire', ådränst 'advance' und ängist 'anguish', dann aber auch die Substantive nalidže 'knowledge' adväntidže und kompäst 'compass'.

Bei den Verben ließe sich die Umgestaltung noch aus der Formenlehre erklaren; die vorliegenden Bildungen könnten eigentlich Partizipien sein, die nach dem Muster der Fälle, wo Infinitiv, Prisens und Partizip lautlich übereinstimmen, wie put, shut, hurt, let u. dgl., in das Prasens übertragen wären. Es läge also eine Wiederholung des Vorgangs vor, durch den die französischen Infinitive imiter, initier usw. im Englischen zu imitate, initiate u. dgl. wurden.

Bei den Substantiven versagt aber ein solches Auskunftsmittel. Hier bleibt nur übrig, den Antritt des Dentals so aufzufassen, wie etwa in den deutschen Wörtern jemand, irgend, Obst, Art, sonst usw. Dem Englischen ist diese Erscheinung ja auch nicht fremd, weder in früherer Zeit noch in späterer: denn an me. Fälle wie sound, expound (Mätzner Gram. 14, 193, Schröer Germ. 34, 519, Kaluza, Hist. Gr. d. Engl. Spr. 2, 278) reihen sich neuenglisch schriftsprachliche Beispiele wie hind bound (Kaluza ebd.), und mundartliche Veränderungen derart bezeugen verschiedene Wörterbücher: scroll[d Cooper 1685, scholar]d Jones 1701, once[t für Shropshire und Wales wieder Jones, für die mittleren Staaten von Nordamerika (Philadelphia und Baltimore) dagegen N. Webster 1789; und hier hat once[t auch gar noch twice]t neben sich 3).

Für die übrigen Beispiele, die hierher fallen, sind dagegen Einzelerklärungen nötig. ädmairäl 'admiral', feizent 'pheasant', egzägereit 'exaggerate' und pleisid 'placid' können einfach Ergebnisse falscher Lesung sein, mithin zu den Erscheinungen gehören, von denen Koeppel kürzlich gehandelt hat in seinen Spelling-Pronunciations!); dabei mag ädmairäl bewußt oder unbewußt an 'admire' angelehnt worden sein. Bei åtönni 'attorney', bend 'beard' muß man dagegen an eine andere Möglichkeit denken. Da wond 'word' und gond 'gourd' dieselbe Lautgestalt aufweisen, liegt die Annahme nahe, in åtönni habe sich me.

¹⁾ Ellis 1014b, 1012b, 1067*, 1229 ff. Storm 822, 824.

²⁾ Quellen u. Forsch. Heft 89.

ör lautgesetzlich fortgesetzt (Luick. Anglia 16, 455 ff.). Gazzähnlich steht es mit béod, das nicht nur die ältesten Queden (Pariser Anonymus 1625, Cooper 1685, Jones 1701. Lediard 1725, Buchanan 1766, Webster 1789 mit e. Price 1668, Miege 1688, Jones 1701. Expert Orthogr. 1704 und wohl auch Shendan 1780 mit e¹), sondern auch verschiedene neuere Mundarten in etwa dieser Form bezeugen, z. B. Sud-Karolina etwa dieser Form bezeugen, z. B. Sud-Karolina etwa die setzt möglicherweise die alte Form mit l fort, die z. B. Jones noch kennt etwa sein land Wortende auf dieselbeung auffällt, konnte zwar sein land Wortende auf dieselbeurge verloren haben, wie es wieder Jones bezeugt für internup[t und postscrip[t]); aber es könnte auch die Nebenform recipe eingewirkt haben, die auch sehon von den alteren Wörterbüchern überliefert wird, z. B. von Buchanan und Sheridan et.

Während ferner das Nebeneinander von sikt und suid für 'evele' wieder der verschiedenen Lesung einer ungelanfigen Schriftform zuzuschreiben sein wird, konnte zum Verständnis von autföl 'awful' und autword 'awkward' das Adverb 'out' herangezogen worden sein, zur Erklärung von farande foreign dagegen 'far'. Und wie sich fölk 'false' mit dem deutschen 'falsch' berührt, so wird siliäs 'zealous' gemischt sein aus den beiden englischen Wörtern 'zealous' und 'serieus'. In tribit 'tribute' hat man den Ausgang von 'minute' und von 'visit' wiedererkannt, in ismi 'isthmus' den von 'cherry, coffee', in föntsont 'fortunate' vielleicht den von 'patient, abundant', und m renšan 'venison' schien derselbe Ausgang vorzuliegen wie m 'passion, attention, nation'; und während sistum 'system' an Wörter wie 'christendom' oder 'autumn' anklang, sollte sinsinată 'Cincinnati' vielleicht an 'Philadelphia' und an Staatenbezeichnungen erinnern wie 'Pennsylvania, Utah, Carolina' tumeità 'tomato' hat dagegen nur 'hanana' neben sich. peilijatik 'pathetic' könnte von dem gleichbedeutenden 'emphatic' beemflußt sein: für damöstreit 'demonstrate' und vielleicht auch fur

¹⁾ Mätzner 14, S 28 Kluge Grundr. 1, 880 Luick Anglia 16, 462. Sweet HES 282. Phon. St. 3, 188. Ellis 1003a, 1044b, 1069a, 1073a

² Ellis 1222a, 1226b. Vgl. auch Phon St. 1, 232.

S) Ellis 1005a.

⁴⁾ Ellis 1010b, 1013b

⁵⁾ Ellis 1080a; vgl. auch 1280a.

twost 'thwart' versagt leider eine solche Auskunft, während sower 'survey' zur Not noch als ganz lautgesetzlich betrachtet werden kann. wamb 'womb' endlich ist mindestens von dem deutschen Wort Wambe beeinflußt.

IV. Betonung.

Einige Fremdwirter sind merkwürdig wegen der Art ihrer Betonung: ditéil 'detail', dlpö 'depot', prögrés, köndźilw 'conjure'1), superún 'chaperoon', vor allem aber nesssári 'necessary'. Denn dieses letzte steht auf gleicher Linie mit dem engl. volkstümlichen 'contráry'2) und erinnert an die schon früher beobachteten 'S Fälle 'testimony' und 'territory' auch dann, wenn hier der Ton noch auf der ersten Silbe ruhen sollte.

B.

Der zweite Fall betrifft einen 25 jährigen englischen Rechtsanwalt (jüdischer Abstammung), der in London geboren ist und, abgesehen von einem etwa 2 jährigen Aufenthalt in Deutschland, sein ganzes Leben in London zubrachte. Die Londoner Aussprache ist nun wohl am besten beobachtet und dank vor allem den Arbeiten Sweets im Ausland auch am genausten bekannt. Dennoch liefert unser Fall einige neue Merkwürdigkeiten.

Zwei Eigentümlichkeiten sind all gemeinerer Art. Für anlautendes pr sprach dieser Gewährsmann in den meisten Fällen pfr. und zwar oft mit ganz deutlichem f. manchmal auch nur mit einem schwach angedeuteten; so hieß es pfräns 'prance', pfrougres 'progress' und pfröulog 'prologue', aber prodźskt 'project'. Ahnlich wie das dänische annähernde ts für t in Wörtern wie tyce, betale'), ist dieses pf ein lehrreiches neuzeitliches Beispiel für die Auffassung der hochdeutschen Lautverschiebung.

Die zweite noch auffälligere Erscheinung trat zu Tage bei anlautendem geschriebenem wr. Hier las meine Quelle plötzlich write' im Wortanfang mit einer deutlichen innig verschmolzenen Lautgruppe, die — soweit mir jetzt noch die Einzelheiten erinnerlich sind — aus einem unverkennbaren, wenn auch schwachen

¹⁾ Doppelbetoning bezeigt hier schon Lediard (1048b).

²⁾ Storm 434, 946. Grandgent Neuere Spr. 2, 462,

³⁾ Ellis 1222b.

Lber den genauen Lautwert dieses t vergleiche Jespersen Fonetik
 334 f.

stimmlosen w und folgendem auch im Anfang stimmlosen ungrollten, teilweise wohl noch bilabialen r bestand, und als ich dim
denn ohne nähere Begründung noch weitere Wörter derart vorlegte, has er sie alle gleicherweise: wrop, wrops, wrost, wron
Im Zusammenhang der Rede ist mir die Lautgruppe in der Form
bei ihm freilich nie so recht zum Bewußtsem gekommen. Ob
diese Erscheinung sich deckt mit der sonst aus London bekannten Ersetzung der r durch w, die man gemeiniglich als geziert
dem Adel zuschreibt¹), kann ich nicht beurteilen, da ich diese
gezierte Aussprache selbst nie mit Aufmerksamkert gehort habe

Weniger allgemein gingen durch 1. die Langung des Diplthongen in Wörtern wie 'lie' und 'side' (lai und said); 2. die Angleiehung in der Verwendung des Stummtons, der Art dan auslautendes z stimmlos wurde vor Stimmlosen, z. B. in 'his portmanteau, his telescope, his friend'.

Sonst zeichnete sich die Aussprache aus durch starke Mischungen. So erzeugte er in den Wörtern mit der n-Verbindung ä in 'blanch, branch, chance, danee' und 'lance', aber ä in 'prance, glance, prance, transe' und 'answer', und ä in 'advance', ebenso ä in 'grant, slant, to plant' und 'demand', aber ä in 'pant, rant, slant, advantage', sowie in 'disband', und ä in 'command'; 'slander' kam in beiderlei Gestalt vor, und 'plant' hatte als Verb ä, als Substantiv ä. Vor der s-Verbindung herrschte zwar grössere Einheit, insofern als das a beinahe durchging (in 'brass, ask, cast' usw.); dennoch stand 'hasp' mit ä unmittelbar neben 'rasp' und 'clasp' mit ä; ebenso hieß es äs 'ass'. Von den hierher gehörigen Füllen, bei denen w im Spiele ist, hatten 'wand', 'want' und 'wasp' ein p, 'quaft' ein ä.

Merkwürdig war auch, daß für das me. ü bald das Sweetsche ä eintrat, bald das æ, das Miss Soames empfiehlt: san 'sun', dżast 'just', aber ræn 'run', mæst 'must') Weniger ins Gewicht fällt die Behandlung des nachtonigen u: als ju in 'regular' und 'singular', als bloßes u in 'figurative' und 'scrupulous' (gegenüber Lloyds skrupjālāslī Northern Engl. 95). Hierhin gehört auch sænkjut 'eirenit' für sonstiges sænkīt³).

Nüberes mit Angabe der Literatur bei Storm 383 Anm., wo man noch hinzufuge Ellis 1330a.

²⁾ Einmal hieß es sogar panktigal "punctual".

³⁾ Beide Formen gibt schon Jones.

l war zwar beinahe überall gefallen, z. B. in 'balm, calm, halm, psalm, psalmist, shalm', ferner in 'calf' und 'half' (alle mit al, endlich auch in 'balk' und 'stalk' (mit o) und in 'chalk' (mit o); aber 'haulm' lautete holm, 'halser' holzo, und 'salve' schwankte zwischen a und ä hin und her!). — Verschieden behandelt sind auch die alten Verbindungen tj und sj und ihre stimmhaften Entsprechungen. Sie sind erhalten in 'piteous, courteous, duteous, hideous, grandeur' und 'educate, ferner in 'sensual' und 'nausente', 'glazier' und 'brasier'; aber s ist eingetreten in 'question, fortunate, plenteous, righteous, anxious, conscious, caseous' und 'censure', und bei 'captious' liegt gar sj, in 'hosier' zj vor. Das Unfeste der Lautung zeigt auch die Tatsache, daß meine Quelle beim Vorlesen 'punctual' zuerst mit ksj erzeugte, bei einer Wiederholung mit ktj.

Auch im Einzelnen legte mein Gewährsmann manche Besonderheiten an den Tag. So sprach er, um mit den Vokalen zu beginnen, nicht nur 'halberd' und 'quaff' mit ä, sondern auch 'palfry', 'palsy' und 'falcou', und ebenso 'wan'2); 'fault' und 'chauldron' dagegen mit ou (foult und konldron), 'holster' mit o, 'gauge' mit o (godž, nicht geidž³), 'bass' mit ä (bäs, nicht beis), wie auch schon Sheridan überliefert⁴); bei 'salve' schwankte er zwischen a und ä (s. o.). Kurzer Vokal, nicht langer, lag vor in 'sluice', 'fortunate', 'Salisbury' und 'fogy' (slus, fontsünst, solzbəri, fogi). 'shough' endlich lautete kän, und 'Greenwich' und 'treachery' gar grenidž und tretšəri')

- 1) Natürlich ist das i hier überall guttural in der bekannten Weise, daher kemmt es in manchen Verbindungen kaum zu Gelür. "soldier" klingt wie souldzu u. "riaim" beinahe wie rjem, also ahulich wie es sowohl Hodges und Lediard (Flüs 1020b. 1044b) als auch Sewel 1705 u. Smith 1758 schon beschreiben (Holthausen Engl. Stud. 30, 357).
- 2) Vietor verzeichnet dies Wort wohl aus Versehen nur in den Anmerkungen (S. 87 Anm. 9), nicht auch im Haupttext; Western (42) gibt icon.
- 3) gōdž bezeugen Hodges 1643 (Ellis 1020*) und Buchanan, die andere Form Dyche und Sheridan.
 - 4) Ma Ellis 1073 a.
- 5. Von sonst schwankenden Beispielen enthielten 'progress' und 'prologue' ou (s. o.), 'launch' und 'laundress' ä, 'moss, soft, cauliflower' q, "Laudanum' und 'swath' \(\bar{q}\), 'either' ai, 'seamstress' und 'epoch' \(\bar{\epsilon}\), 'leisure' dagegen e; 'twang' und 'wag', aber auch 'scath' hatten \(\bar{q}\), 'wad', 'wand' und 'wallop' natürlich \(\rho\), 'scarce' \(\bar{\epsilon}\), 'weinscot' in der ersten, 'again' in der Endsilbe ei; 'gourd' enthielt ein \(\bar{\rho}\).

Auf dem Gebiet der Konsonanten ist vor allem der Stimmton in einigen Fällen abweichend verteilt. Während 'ermson, damsel, damson, Stephen' usw. ganz in der Ordnung waren hieß es im Gegensatz zu dem gemeinlich Üblichen und bisher Bekannten einerseits holze 'halser', andrerseits küsm 'chasm', hüsän 'hussar' und wohl auch ieribs 'wreaths'; und ebenso seinen in 'leisure' & vorzuliegen'), nicht & (lese)²).

Die übrigen Beispiele stehen vereinzelt. Mit ρns 'haunch' ist eine Form mit dem volksmäßigen h-Schwund ausnahmsweise in die 'Schriftsprache' meines Gewährsmanns eingedrungen . baptizm 'baptism' stellt sich den Bildungen wie ämberele 'umbrella'. baibereri 'library' an die Seite, die nach Miss Soames sogar im Munde anscheinend Gebildeter vorkommen s); in $\rho \rho rt$ 'thwart ist w zwischen ρ und ρ vielleicht durch ein neuzeitliches Lautgesetz getilgt worden, das vergleichbar wäre dem früheren, das w tilgte zwischen s und u, o '); boutswein endlich für 'boatswain' (statt bousn) und weistkout für 'waisteoat' ist Schreibaussprache.

Heidelberg. Ludwig Sutterlin.

Alte k-Stämme unter den germanischen Baumnamen.

Baumnamen mit k-Suffixen begegnen in verschiedenen europäischen Sprachen; gr. čλιξ 'Efen', οἰκάξ 'Vitex agnus castus L., Keuschbaum' (ein weidenartiger Strauch); air. mil (gen. sailech, salach) 'Weide'; namentlich aber im Lateinischen:

¹⁾ Die Jonessche Form, die Ellis (1011b) mit lesse umschreibt, beweist nicht viel, weil Jones überhaupt in diesen Fällen den stimmhasten Laut nicht von dem stimmlosen unterschieden zu haben scheint Die übrigen Quellen, Lediard, Buchanan, Sheridan. Webster, der engl Orthe graph, bezeugen nach Ellis den stimmhasten Laut. Doch vgl. Vietor 190 Anm. 4.

²⁾ Von den schwankenden Beispielen haben 'dishonest' und 'asthma' einen stimmlosen Reibelaut (aund), 'nephew' einen stimmhaften.

³⁾ Storm 441, 817, Koeppel, Spelling-Pron. 24 ff, Kaluza 2, 81 (Ann. 6)

⁴⁾ Auf den Ausfall des w weist auch bei Jones schon die Form bert (1016*).

salix 'Weide', ritex 'Keuschbaum', larix 'Lärche', ilex 'Steineiche', ulex 'Steehginster', vgl. ferner carex 'Segge', frutex 'Busch' u. a. Das Bildungsprinzip dieser Namen, insbesondere auch der Ursprung des stammauslautenden Vokals, ist, wie bei den übrigen k-Stämmen, oft nicht mehr deutlich zu erkennen. Vgl. dazu Brugmann Grundr. 2, S. 236 ff., 384 f. Lindsay-Nohl Die lat. Sprache S. 406 f. Neben reinen k-bezw. k-Stämmen stehen ko-kā- oder ko-kā-Ableitungen, wie in gr. Łλίκη 'Weide'. Der Akzent war ein wandelbarer.

Auch im Germanischen ist eine Anzahl solcher Baumnamen mit k-Suffixen vorhanden; am besten haben sie sich im Altenglischen erhalten. Da die meisten von ihnen bisher weder ihrer Bildungsweise noch ihrer Etymologie nach richtig erkannt worden sind, mogen sie hier einer zusammenfassenden Erörterung unterzogen werden.

Es handelt sich zunächst um drei Weidennamen.

1. Altengl. scalh-salig 'Salweide'.

Der Name ist den westeuropäischen Sprachen: dem Germanischen, Keltischen, Italischen, gemein: lat. sälix (gen. sälicis) 'Weide'; air. sail (gen. sailech, salach), bret. haleguenn (pl. halec), com. heligen, cymr. heligen (pl. helige) 'Weide', mit lautgesotzlichem Übergang des s in h in den brit. Dialekten (vgl. Stokes und Bezzenberger bei Fick 2, 292). Der Name ist fast in allen germanischen Sprachen vertreten, aber meist mit der engeren Bedeutung 'Salweide': ao. seath M. und salig M.; ahd. salha, salaha F. (n-Stamm, wahrscheinlich ursprünglich -jön), mhd. salhe, nhd. salche usw., aber auch mit Umlaut sellen u. a.; anord. selja F. (jön).

Die n-Stämme ahd, salha und anord, selja sind jüngere Weiterbildungen von germ, *salh-: sie verhalten sich zu ae, sealh wie ae, birče zu berc, beče zu hôc usw.

Seath scheint in seiner Bildungsweise den konsonantischen ac. Stämmen suth F. 'Furche', aus älterem *swulh = idg. *sufk-(wozu gr. αὐλαξ aus *ά-Γλαξ, lat. sulcus), und furh F. 'Furche' aus idg. *pṛk- (lat. porca) zu entsprechen. Doch gehen seath und saliq beide nach der a-Deklination; konsonantische Formen sind weder von ihnen noch von den später zu behandelnden utfig und welig belegt. Es läßt sich deshalb bei keinem dieser Wörter mit Sicherheit entscheiden, ob es ein alter konsonantischer

Stamm war, der sich im Altenglischen den a-Stammen augsschlossen hat, oder ob es schon in vorgermanischer Zeit zu der letzteren gehörte. Die zahlreichen konsonantischen Baumnamen des Lateinischen könnten für die erstere Auffassung sprechen anderseits zeigen die den altenglischen konsonantischen Stämmen such und furh gegenüber stehenden lat. sulcus und porcu, wie mannigfaltig und variabel die Stammbildung dieser k-Stämme war.

Sealh ist darum entweder aus urgerm. *salhz = vorgerm *salks bezw. *solks oder aus urgerm. *salhuz = vorgerm. *sálhuz bezw. *solkos entstanden. Salig anderseits führt entweder auf urgerm. *salagz - vorgerm. *sálaks bezw. *sólaks oder auf urgerm *salagaz = vorgerm. *sálakos bezw. *sólakos (oder auch auf *solakós, *solakós) zuruek.

Eine dem lat. salix genau entsprechende Form mit im Stammauslaut läßt sich vom Germanischen aus wegen des fehlenden Umlauts in der Wurzelsilbe nicht erschließen. Auch die andern hierher gehörigen altenglischen Baummamen weisen, soweit sie überhaupt sichere Schlüsse erlauben, alle auf em Thema -a- hin, das auch in gr. orde vorliegt.

Ob gr. ¿λίκη 'Weide', das gewohnlich hierher gestellt wird, wirklich mit dieser Sippe verwandt ist, muß zweifelbaft bleiben, da sieh, wie wir gleich sehen werden, auch ein underer germanischer Weidenname zum Auschluß darbietet.

2. Altengl. wifig 'Weide'.

Aus der Wurzel uei- : ui- 'biegen, drehen, winden' sind schon in der indogermanischen Urzeit mit verschiedenen Ableitungssuffixen Weidennamen gebildet worden. Mit dem Suffix-men direkt aus der Wurzel abgeleitet ist lat. vi-men 'Weidengeflecht'. Die meisten indogermanischen Weidennamen aber zeigen -ti- oder -tu-Ableitungen, die sich zu vi-men verhalten wie got. sē-ps, ahd. sā-t 'Saat' zu lat. sē-men, ahd. sā-mo: wie ahd. bluo-t 'Blüte' zu ahd. bluo-mo: wie ae. ti-d 'Zeit' zu ae. ti-ma.

Das Suffix -ti- liegt vor in lit, vijtis 'Weidengerte', akslav. viti F. 'Gedrehtes, Weidenstrick'; av. vueitiš F. 'Weidenzweig'; parsi vid, npers. bid 'Weide' usw. (Horn Npers. Et. 251). Hierher, mit Bedeutungsverschiebung, auch lat. vitis F. 'Rebe'. — Vom Stamme vei-ti-, vi-ti- sind mit -k- Erweiterungen gebildet: lat. vitex (Gen. viticis) 'Vitex agnus castus L.', sowie die appellativen ai. vitika 'Binde, Band', nslov. vitica 'Ring' usw.

Das reine -tu-Suffix, das wir in lat. vi-tu-s, gr. i-τυ-c (*Fíτυc) 'Radfelge' haben, kommt in Weidennamen nicht vor; es finden sieh nur erweiterte Formen, die das Suffix -tu- teils mit der Ablautstufe -teu-, teils mit -tu- hervortreten lassen. Hierher gehören: gr. iτέα aus *fiτέfα 'Weide', icoc aus *fiτfoc und oicoc oder οίτος aus *foitfoc, auch οίτοα, οίτουν 'Vitex agnus castus L.'; sodann poln. witwa 'Korbweide', preuss. witwo 'Weidenbaum'; ahd. wida, mnd. wide, wede usw. aus urgerm. *wibwo = idg. *weitwa oder *witwa. Hierher endlich wohl auch das appellative lat. vitta 'Binde' aus *vitra. Auch bei dieser Gruppe kommt eine sekundäre -k-Erweiterung vor in gr. οἰτάξ aus *foitfάξ 'Vitex agnus castus'.

Die Stammbildung des ae. wißig läßt sich nicht mit Sicherheit feststellen. Das i der Wurzelsilbe kann auf idg. ei oder i das i der zweiten Silbe auf idg. a, e oder i zurück gehen. Das Wort folgt im Altenglischen der a-Declination: ob es von Anfang an derselhen angehorte oder aus der konsonantischen übernommen worden ist, bleibt unsicher. Dem ae. wißig kann entweder idg. *weitiks, *weitikos oder *watiks, *witikos oder auch *weituaks, *wityaks usw. zu Grunde liegen. Der Akzent ruhte aber wegen des germ. p unter allen Umständen auf der Wurzelsilbe.

3. Altengl. welig 'Weide'.

Der Name ist innerhalb des Germanischen dem Englischen und Nieder deutschen gemein: ac. welig, me. willy, willow, ne. willow, dial. willy; as. wilgia, mnd. wilge, and. wilge, wilgenboom: ndl. wilg. Der Name ist in England wie in ganz Niederdeutschland, von Holland bis Ostpreußen, verbreitet und wird unterschiedslos auf verschiedene Weidenarten angewandt, wahrend sealh-salig speziell die Salweide bedeuten.

Die Erhaltung des stammhaften e in welig beweist, daß das i der Endung, wie in salig, aus w bezw. u entstanden ist. Das Wort führt also auf urgerm. *welagz = idg. *wélaks oder aber auf urgerm. *welagaz — idg. *wélakos oder *welakós zuruek. Ich stelle es zu der weit verbreiteten Wurzel wel- 'drehen, winden'. Der germanische Name findet seine nächste Entsprechung in gr. Féλiē, čλiē 'Gewundenes, Ranke: Efeu' und vielleicht in Łλίκη 'Weide'.

Letzteres wird allerdings von A. Kuhn (Zs. 2, 129; 1853), Pictet, Fick, Curtius, Skeat, Brugmann, Klage und allen Neueren von Félle losgerissen und zu lat. salix gezogen, und Solmsen (Untersuch. z. griech. Laut- u. Verslehre S. 15. a, 1) will neuerdings sowohl élikh wie salix mit gr. éloc 'feuchte Niederung, fruchtbare Au' verbinden, welch letzteres er K. Zs. 32, 28) ti zu lat. sölum 'Grund. Boden', sölen 'Sohle' gestellt hatte. "Fur die meisten Weidenarten", sagt er. "ist charakteristisch. daß se als Standort niedrig gelegene, wasserreiche Plätze lieben." Diesetymologie ist für lat. salix, air. sail, ae. sealh, salig sachlich nicht unmöglich; nur müßte der Name dann ursprünglich meht 'Wasserstrauch' kat' ézoxýv im Unterschied von andern Baumarten bedeutet haben, sondern es müßte damit zunächst eine besonders gern am Wasser oder vielleicht auch am Boden (8. repens u. a.) wachsende Weidenart im Gegensatz zu andem Weidenarten gemeint sein.

Oh aber auch gr. έλίκη zu dieser Gruppe zu stellen, ist, wie gesagt, zweiselhaft. Das Wort ist in der griechischen Lateratur zunachst hei Theophrast Hist. Plant. 3, 13, 7 belegt, wo es heißt: Καλοῦτι δ' οἱ περὶ Άρκαδίαν οὕκ (τέαν ἀλλὰ ελίκην το δένδρον. Sodann hei Hesych E 2079: Ἑλίκη πόλις [Βοιωτίας] καὶ ἡ ττέα. Außerdem ist der Name aber auch bei Plinius Nat Hist. 16, 177 bezeugt: In Asia tria genera [salicium] observant...tertiam...helicem cocant. Man kann zweiseln, ob als Nom hier helix oder helice anzusetzen ist; jedenfalls aber heweist die Stelle, daß der Name nicht bloß in Arkadien vorkam, sondern bis nach Asien verbreitet war. Mit ελίκη haben Fick (Bezz. Beitr. 21, 263) und Solmsen (Rhein, Mus. 53, 147, a. 1) ferner den Bergnamen Έλικών verbunden und als 'Weidenberg' (vgl. Viminalis) gedeutet.

Curtius (Griech, Etym. S. 136) bemerkt über ἐλίκη ganz richtig, vom bloß griechischen Standpunkt aus sei Verwandtschaft von ἐλίκη mit ἔλιξ, ἐλίσσω wahrscheinlich. Diese Verbindung wird durch ae, welig gestutzt, womit ἐλίκη im Stammvokal immerhin genauer übereinstimmt als mit lat, salix, air, sail, ae, salig Sicher entscheiden läßt sich die Frage, ob ἐλίκη ein σ oder fim Anlaut hatte, soviel ich sehe, nicht; die Zugehörigkeit zu ae, salig oder welig muß deshalb zweifelhaft bleiben. Nur wird man in Zukunft hinter die übliche Verbindung von ἐλίκη mit salix ein Fragezeichen setzen müssen.

Die Grundbedeutung von idg. *yelaks: *yeliks: *yelkos usw. durfte 'biegsamer Zweig, Schlinge' gewesen sein. Vgl.

Hesych E 2105 ἔλιξ · νέος κλάδος καὶ δεςμός τις, ἡ τύλιγια. Urverwandt ist ai. válças M. 'Schößling. Zweig', welches Uhlenbeck (Et. Wb. d. aind. Spr. 277) bereits richtig mit ae. welig (so, nicht wylig, wie Uhlenbeck schreibt) zusammengestellt hat. Hierher auch ai. rallis, vallī F. 'Rankengewächs, Schlingpflanze''). Vielleicht schließt sich auch lat. vallum, air. fál. bret. gwal. cymr. guand 'Wand, Mauer, Gehege' dieser Bedeutungsgruppe der Wurzel wel- an: sie würde eine interessante Parallele zu der Ableitung von got. waddjus 'Wand' aus der Wz. wei- 'winden, flechten' und von nhd. wand aus der synonymen Wz. wendhund damit ein weiteres Zeugnis für das geflochtene Haus der Indogermanen sein. (Über letzteres vgl. Meringer Festgabe für Heinzel 173 ff.) In diesem Falle könnten ae. weall, as. wal usw. unbedenklich als urverwandt mit lat. vallum gelten, was Kluge Et. Wb. 6 413 und Meringer a. a. O. 180 noch ablehnen.

4. Altengl. holen 'Stechpalme' und ifig 'Efeu'.

Alte k-Stämme liegen ferner in no. holly 'Stechpalme' und iry 'Efeu' vor, die in ihren ältesten Formen allerdungs eine eigentümliche Weiterbildung zeigen. Sie hatten von Haus aus gleiche Stammbildung. Durch die normalen ae. Formen holen und ifig wird der wahre Sachverhalt verschleiert; die ältesten belegten Formen der beiden jedoch, holegn (Epinal-Erfurt-Glossar 34, Corpus-Glossar 53) und ifegn (Corp.-Gl. 718), entsprechen einander genau. Durch das g kennzeichnen sich beide als alte k-Stämme, wie salig, wißig, welig, hunig usw. Der fehlende Umlaut bei allen diesen Wörtern zeigt, daß das i bezw. e auf älteres æ aus urgerm. a zurückgeht. Dem ae. holegn M. und ifegn N. würde also urgerm. *holaz-naz, *hulaz-naz bezw. *maz-na entsprechen.

Holegn steht mit seiner Bildungsweise unter seinen Verwandten ziemlich isoliert. Die andern germ. Sprachen zeigen durchweg andere Ableitungen: vgl. einerseits anord. hulfr.

¹⁾ Auch av. mrzeń, akslav. classi "Haar", das Uhlenbeck der Bedeutung wegen fernhalten möchte, reiht sich völlig ungezwungen an. Die gleiche Bedeutungsdifferenz baben wir bei dei Wz. ger-: vgl. slav. citica. das teils "Weidenrute", teils "Ring", teils "Haarlocke" bedeutet (s. Miklosich, Et. Wb. 389 f.:.

anderseits ahd. hulis, mnd. huls usw.; auch uir. cuilenn. evun. cclyn, corn. kelin 'Stechpalme' gehen wohl auf eine Grundform "kolienno- aus "koliesno- mit s-Ableitung zurück. Dagegen zeig das nach Stokes (bei Fick 2, 91) mit den genannten Namen verwandte ai. culākas M., culāka F. 'Spahn, Sphitter. Spitze. Haim' ebenfalls den k-, bezw. ko- ka-)Stamm.

Interessanter ist ifegn. Hier hat nämlich der ae. Namin alid. Ebah 'Efeu' einen reinen k-Stamm ohne das n- Sufny neben sich. Ahd, Ebah aus urgerm, *ebah-z oder *ebah-az, alter *ibah-z, *ibah-az, steht zu ac. ifegn = urgerm. *rbaz-nā im grammatischen Wechsel, wie ahd, wurdh 'Eiter' zu ae. weuer 'Ubel', weurg-bræde 'Geschwür'. Germ, *ibahz führt auf blg ibháks zurúck. Dazu móchte ich lat. ibez (Gen. ibicis) F. Stombock' stellen. Wie der keltische Name des Efeus: ir. eidenn aus *pedienno-, cymr. eiddew aus *pediewo-, zu lat. pedica 'Schlinge' gehört (Fick 4 2, 29) und also Schlinger, Ranker, Schlinggewächs' bedeutet, so könnte man für den germanischen Namen der Pflanze eine analoge Bedeutung, etwa 'Kletterer', vermuten, was zugleich auf den Steinbock passen würde. Vgl. auch die niederdeutschen Namen des Efeus klimmun, vlop, sichenburg bumlüf u. ä. (Pritzel-Jessen Die deutschen Volksnamen d. Pflanzen 177. Kluge Et. Wh. s. v. epheu).

Wie ist nun aber das n-Suffix von holegn und ifegn zu beurteilen?

Osthoff hat in seinem Aufsatz über "Ahorn" (Etym Parerga I, 181 ff.) eine Anzahl von Fällen behandelt, wo Stoffadjektiva substantiviert wieder den Stoff selbst hezeichnen; Fälle, wie ahd, mhd, nhd, ahorn M. = lat, acernus Adj. zu acer 'Ahorn', lat, farnus 'Esche' aus *farg-no-s; it faggio 'Buche' von fageus, abezza 'Tanne' von *abli eteus, leccio 'Steineiche' von iliceus, quercia 'Eiche' von quercea usw.

Hierher stellen sich auch holegn und ifegn. Beides sind alte Stoffndjektiva wie lat. acernus, quernus oder besser noch wie salignus, liignus, larignus usw.

In einem Punkte kann ich Osthoff nicht ganz beipflichten. Er denkt sich die Entstehung der Baumnamen aus Stoffadjektiven, unter Anlehnung an Meyer-Lübke (Gramm. d. roman. Spr. 2, § 403, S. 448), so, "daß das Adjektivum, von dem sie ausgingen, wohl ursprünglich das Holz bezeichnete". Das dürfte doch wohl nur in seltenen Fällen, wie in den von Osthoff S. 189 zitierten.

zutreffen. Wie sollten sich Baumnamen wie gr. μηλέη, coκέη, βοδή, it. ciriegio. prugno nach diesem Prinzip erklären? In den weitaus meisten Fällen wird nicht 'Holz', sondern 'Baum' zu ergänzen sein. Das Geschlecht des neu gebildeten Namens wird sich nach dem zu ergänzenden Wort richten. Holegn ist Maskulinum (Rätsel 56, 10 se fealien holen), es ist also entweder beam oder wordu zu ergänzen. Ifegn ist Neutrum (Cockayne Læceboc 3, 30 nim þæt ifig); zu ergänzen ist trêo oder vielleicht in diesem Falle leaf 'Laub'.

Die Komposita mit -baum, engl. -tree usw. sind auch sonst vielfach von Einfluß auf die Form der Baumnamen gewesen. Wenn wir heute espe, esche sagen gegenüber mhd. aspe, asch ahd. aspa, asc, so erklärt sich das meines Erachtens durch Anlehnung an die Komposita espen-, eschen-boum, deren erste Elemente alte Adjektiva auf -in waren. Und Formen wie ne. aspen (neben gewöhnlichem asp) oder linden sind jedenfalls auch durch Einwirkung der allgemein daneben stehenden Komposita aspen-tree, linden-tree zu erklären.

Ein altes Stoffadjektiv liegt übrigens auch in dem niederdeutschen Baumnamen ellhorn, ae. ellen, älter ellaern vor. Weiteres hierüber, sowie über die Etymologie der andern genannten Wörter muß ich mir, weil zu dem Thema dieses Aufsatzes in keiner näheren Beziehung stehend, für mein Buch über die Pflanzennamen der Angelsachsen vorbehalten.

Heidelberg.

Johannes Hoops.

Latina.

1. Accipetrina.

Als ich im Archiv f. Lexik. 12, 201 nachwies, daß Plautus Bacch. 274 so und nicht, wie unsere Herausgeber meinen, accipitrina geschrieben hat, unterließ ich es, auf die Bedeutung des Wortes einzugehen, weil ich mich bei der üblichen (Habichtsfraß) beruhigen zu können glaubte. Aber Vollmer, der mir im Thesaurus 1, 304 hinsichtlich der Wortform folgt, hat jene alte Interpretation in Zweifel gezogen und weiter bemerkt: vide ne iungendum sit accipetrina cum pugna et intellegendum de lembo

navim auro oneratam persequente. Zu besserer Wurdigung dieser Deutung muß ich die Stelle hier in ihrem Zusammenhang geben.

Der Sklave Chrysalus, der von Ephesus nach Athen zurückkommt, wünscht seinem Herrn Nicobulus eine von dat mitgebrachte Summe zu unterschlagen und rectet ihm darum vor, der Gastfreund, von dem er jene Summe empfangen sollte, habe bei der Zahlung Schwierigkeiten gemacht. Nicobulus trazt darauf V. 269: Hast du denn nun das Gold? Der Sklave sigtwir haben den Falschen gerichtlich zur Herausgabe der 1200 Philippeer zwingen müssen.

Nic Tantum debuit.

CHR. Porro etiam ausculta pugnam quam voluit dare. Nic. Etiamnest quid porro? CHR. Em accipetrina hacc

nune erit.

Nic. Deceptus sum; Autolyco hospiti aurum eredidi.

Man wird, denke ich, nicht umhin können, im Negativen Vollmer zu folgen. Die stark deiktische Verbindung em haer könnte, wenn accipetrina wirklich "Habichtsfraß" hieße, nur auf die Geldsumme geben, die der Sklave selber bei sich tragen müßte ("dies - mit dem Finger auf das Geld hinweisend wird jetzt mein Habichtsfraß werden"). Aber da der Sklave das Geld natürlich nicht vor dem Herrn, dem er ja einreden will, daß er es gar nicht nach Athen mitgebracht habe, offen tragen kann, so müßte er es in seinem Kleide versteckt bei sich haben. Da er aber davon vorher nichts gesagt hat, wirde em haer und der damit verbundene Gestus dem Zuschauer nicht eben verständlich sein. Indes die Art, wie der Sklave sonst von dem Gelde spricht (V. 230, 367; man achte besonders auf das Fehlen eines derktischen Pronomens bei Philippeas und aurum), macht sogar im höchsten Grade wahrscheinlich, daß er es nicht bei sich hat, und damit ist Vollmers Negation als berechtigt erwiesen.

Vollmers eigene Erklärung scheint mir aber nicht haltbarer als die alte. Wenn accipetrina wirklich heißen sollte 'Kampf mit einem Habicht', so wäre das Futurum erit schlummer noch als bloß auffällig. Wir erwarten in der Schilderung des Sklaven ein Präteritum (resp. ein historisches Präsens) - hier umso mehr als unmittelbar vorausgeht: ausculta pugnum quam roluit dare. Außerdem zeigt ja aber das roluit, daß es zur pugna

nicht wirklich gekommen ist; der Sklave kann sie also unmöglich als bevorstehend ankündigen. Weitere Bedenken, deren ich noch manche hege, auch noch auszuführen, scheint mir nach diesen beiden nicht erst mehr nötig.

Um die richtige Interpretation zu finden, hat man dreierlei Anhaltspunkte: 1. der Sklave kündigt etwas an, was erst werden soll (crit), 2. em haec, stark deiktisch, weist gewöhnlich auf ein zur Hand befindliches Konkretum hin, 3. accipetrina ist substantivische Ableitung von accipiter (Vollmers adjektivische hat sich ja als unmöglich erwiesen). -ina als Abstrakt- oder Ortssuffix gefaßt, wie es in den Ableitungen aus Berufsnamen und Stoff- oder Pflanzennamen erscheint¹), ist hier, namentlich mit Rücksicht auf das eben unter 2. und das vorher gegen die alte Deutung Gesagte nicht zu brauchen. Scheiden aber diese Möglichkeiten aus, so bleibt nur übrig in -ina die bisweilen im Lateinischen vorkommende Weiterbildung des Feminusuffixes i mit Suffix -no- zu sehen und accipetrina einfach als Femininum von accipiter zu fassen. So steht reg-i-na neben rex; so ist aber auch der Name der Heilgottheit Meditr-i-na einfach das Femininum zu verlorenem männlichem meditor 'der Heiler' von mederi (Verf. De nomin. lat. suff. -no- ope form. S. 20 Anm.). Die schlagendste Parallele aber zu dem Verhaltnis uccipetrina: accipiter gibt gallina: gallus.

Damit ist die Stelle erklärt. Die Worte des Sklaven richten sich, wie man längst gesehen hat (s. z. B. Richter Studem. Stud. 1, 483), ad spectatores; em haec aber weist auf seine Hand hin, die gleich das Geld schnappen wird — die Linke jedenfalls, denn die ist für den Diebstahl solenn (Plaut. Pers. 226; Catull. 12, 1. 47, 1; Ovid Met. 13, 111). Hier entspricht alles plautinischer Redeweise: die Ellipse von manus beim Pronomen haec (Epid. 10, 689, Capt. 668; Bach Studem. Stud. 2, 149 ff.), der Gebrauch von em haec (Trin. 541 ores tam glabrae em quam haec est manus), endlich der Gebrauch von accipetrina selbst. Denn wie hier das Femininum manus eine accipetrina genannt wird, so Persa 409 der Kuppler pecuniae accipiter avide atque invide, wobei ja bekanntlich die volksetymologische Anlehnung des Wortes an accipio (Keller Volksetymologie S. 50) deutlich hervortritt²).

^{1.} Typus medicina autrina; cepina salinae.

²⁾ Ahnlich un Schlesischen: a is uf olls wie a Habieht.

Nimmt man Anstoß daran, daß nach der Frage 274 der Herr noch weiter spricht, ohne das Aparte des Sklaven zu beachten, so mag man annehmen, daß, indem der Sklave sein ad spectatores sprach, er gleichzeitig mit der rechten Hand—die Linke war durch das em haec beschäftigt — auf die Frage etiamnest quid porro? mit einem jener Gesten antwortete, durch die wir etwa ein 'Frage erst gar nicht!' ausdrücken.

2. Die Zahladjektive auf -farius.

Auch bei recht guten Latinisten kann man heute hisweilen Wendungen lesen wie multifariis comaminibus, bifaria consideratione. Die folgenden Bemerkungen wollen nicht sowohl diesen Stilfehler bessern – einer mehr, einer weniger, was versehlägt das noch? — als seine Geschichte erzählen, die für die Grammatik nicht uninteressant ist.

Die Haupttatsache dieser Geschiehte ist, daß die Zahladverbien auf -fariam innerhalb des historischen Lateins bereits über drei Jahrhunderte in Gebrauch sind, bevor sich (zuerst bei Gellius und Apuleius) entsprechende Adjektiva auf -farius und Adverbien auf -fariu finden. Hier eine vergleichende Tabelle, an der die Benutzer des vollständigen Thesaurus wahrscheinlich werden bessern und ergänzen können, die aber im Wesentlichen zutreffen dürfte. Den ältesten mir bekannten Beleg gebe ich jedesmal mit voller Stellenangabe; im übrigen genügen die Schriftstellernamen.

I. Adverbia auf -iam.

hifariam Plaut, Aul. 282, Cato agr. 20, 2, Varro Cic. Suel alaptotfariam Cato orig. 2, 10 l.

multifarium ebda. 4, 7, Sisenna frg. 18 P., Cic. Liv. Fest 142. 32 u. A.

quadrifariam Varro rhetor, lib. 20 (Nonius 92).

septemfaciam Santra (Non. 170).

trifariam Liv. 3, 22; 5, 26 also wohl schon bei älteren Historikem wie aliquotfariam und multifariam) Suet. Solin.

plurifariam Suet. Aug 46 u. o Gell. Apul Ulpian.

omnifariam έκ παντός μέρους 'Philoxenus' C, Gl. Lat 2, 138, 89 (vgl. 7, 21), belegt erst Gell. 12, 13, 20 Apul. de deo Socr. S. 107 Oud., hist. Aug., cod. Theod. u. A.

II. Adjektiva auf -ius und Adverbien auf -ie.

multifarius Gell. 5, 6 Solin. Sidon. Boeth. -farie Solin. 11, 19 Hieron. u. A. Latina. 489

trifarius Apul. apol. 49, Mam. Claud Fulgent. Cassiod. (-farie schlechte L. A. Diomed. 303, 24 K.).

bifarius Commod. instr. 1, 24, 11 Annmian. Zeno u. A., -farie Cassiod. u. A.

ambifarius Arnob 5, 35 f., -farie Mam Claud, stat an. 1, 3,

quadrifarius Augustin serm, 264, 5; Arnob. minor u. A., -farie Augustin serm, 252, 10.

omnifurius Chaleid. Tim. 76.

plurifarius Sidon, epist. 2, 14 s. A.

Außerdem steht ein Adverhum quadrifariter zweimal bei dem Paulus der Digesten (38, 10, 10, 14, 8, 354, 24 und 355, 6 M): quadrifariter intellegitur. Paulus hat sonst in diesem Abschnitte ziemlich häufig bifariam und quadrifariam (355, 30; 357, 29, 358, 34 f.; 361, 35; 362, 3), aber der Verdacht einer triboniamischen Interpolation scheint ausgeschlossen, und wiederhaltes dupliciter intellegitur (354, 22; 27; 355, 11; 17 usw.) zeigt, was die außergewöhnliche Form auf -fariter unmittelbar veranlaßt hat

Hiernach ist der obige Satz wohl erwiesen: die Formen auf -fariam existieren in der Sprache bereits 200 v. Chr., die auf -farius, -farie, -fariter, der klassischen Sprache absolut fremd, erst seit dem 2. Jahrhundert nach Chr. Damit ist zugleich erwiesen, daß die uns bekannten Formen auf -farius nichts sind als Hypostasen 1) aus den Adverbien auf -fariam. Die Möglichkeit ist nicht auszuschließen, daß diese Adverhien ihrerseits auf verschollene Adjektive auf -farius zurückgehen, von denen die historischen dann sog, "Enkelformen" (vgl. Verf. Forschgn. 1, 84) wären. Aber wer andere Adverbien auf -am überlegt, die ebenfalls kein Adjektiv neben sich haben, wie clam palam perperam und das ebenfalls komponierto coram (nequam), und deren Muster voritalisch zu sein scheinen (Osthoff KZ. 23, 90 f., J. Schmidt Pluralbildungen S. 34, Brugmann Grundriß 2, 547 u. 631), wird vielleicht darauf verzichten, in quadrifarius u. dgl. eine rückläufige Bewegung der Sprache, eine Art Atavismus zu sehen.

Für die Etymologie von -fariam trägt es nichts aus, welchen dieser beiden Wege man einschlägt. Denn wenn man auch nicht mehr, wie es früher geschah, -färius und griech. -φάσιος (in τριφάσιος usw.) direkt identifizieren kann, so wird man doch Wurzelverwandtschaft der beiden wohl in jedem Fall annehmen. Wir haben es wohl im Lateinischen einfach mit einem Bahu-

Für Namen und Erscheinung kann man nicht oft genug auf Useners ausgezeichneten Aufsatz Fleckeis, Jahrb. 117, 71 ff. verweisen.

vrihikompositum zu tun, das nach häufigem Gebrauch aller indogermanischen Sprachen sich am Schluß mit dem Suffix -io- behängt hat (vgl. lat. grandi-scap-ius u. dgl.): das zweite Glied dieses Kompositums aber ist wohl nichts anderes als das bekannte fas in seinem alten Sinne 'Äußerung' (Brugmann a. a. O. 398). Nefarius ist in seiner Bildung nicht gleich, enthält aber doch hinter der Negation dieselben Elemente wie unsere Zahladverbien.

Breslau.

F. Skutsch.

Germanisches.

1. Morimarusa.

Plinius Hist, nat. 4, § 95 berichtet vom nördlichen Ozean: Philemon Morimurusam a Cimbris vocari, hoc est mortuum mure, inde usque ad promunturium Rubeas, ultra deinde Cronium. Wenn Müllenhoff DAK. 1, 413 hierzu bemerkt: "daß hier a Cimbris mit inde zu verbinden und bloß ortlich zu verstehen ist, bedürfte keiner Bemerkung, wenn man nicht in morimarusa einen Überrest aus der Sprache der Kimbern hätte finden wollen", so tut er dem Wortlaut der Pliniusstelle unzweifelhaft Gewalt an. Mit Recht betont Much PBrB, 17, 219, daß a Cimbris rocari ein Gegenstück zu dem unmittelbar vorausgehenden eins gentis lingua bilde, vgl. Amalcium eum [Septentrionalem Oceanum] Hecataeus appellat a Parapaniso amne, qua Scythiam adluit; quod nomen eius gentis lingua significat congelatum. Dann ist aber die örtliche Auffassung der Angabe a Cimbris ausgeschlossen. Schwerlich wäre Müllenhoff zu seiner gekünstelten Auslegung der Pliniusstelle gekommen, wenn nicht Solin 19, 2 die Fassung brachte: Philemon a Cimbris ad promunturium Rubeus Morimarusum dicit vocari, hoc est mortuum mare. "Besser als Plinius", meint er, "wiederholte Solin die Stelle". Das mag sein; doch scheint mir aus dieser Ansicht nicht das Recht herleitbur, den klaren Wortlaut der Pliniusstelle zu pressen. Kann man sich nicht entschließen, beide Stellen ganz unabhängig von einander zu interpretieren und je nach der aus andern Quellen geschopften Überzeugung diese oder jene als die korrekte Wiedergabe des Originals anzusehen, so bliebe immerhin noch die Möglichkeit bestehn, Solins a Cimbris sowohl zu ad Rubeas wie auch zu vocari zu ziehen, also eine Abbreviatur anzunehmen. Die Harmonie zwischen beiden Stellen wurde auf diese Weise sicherlich nicht gewaltsamer hergestellt als bei Müllenhoffs Verfahren. Wie die Dinge liegen, darf man jedenfalls soviel sagen, daß aus der Überlieferung nicht mit Sicherheit geschlossen werden kann, ob wir es in Morimarusa mit einem kimbrischen Worte zu tun haben oder nicht, daß der Deutung also völlig freier Spielraum bleibt; denn auch geographische Erwägungen sind nicht imstande eine Entscheidung Für oder Wider zu geben. Das hat Much, wie mir scheint, richtig hervorgehoben.

Much selber neigte a. a. O. dazu, eine alte germanische Benennung in Morimarusa zu erblieken; später ist er zweifelhaft geworden. IF, 8, 290 kommt es ihm "viel wahrscheinlicher" vor. daß es sich um ein keltisches Wort handle. Er schließt sich also nachträglich Müllenhoffs Erklärung (DAK. 1, 414) an. Wenn er freilich so weit geht, an eine urkeltische Grundform "marusos für ir. marb, cym. maru, corn. marou, bret. mare, marf zu denken, so wird man ihm schwerlich beistimmen dürfen, falls nämlich gall. Latu-marvos mit Recht zu marb usw. gestellt wird. Es wird nach wie vor bei dem Ansatz eines urkelt. "maryos bleiben müssen, einer Bildung, die dem Oppositum idg. g'iuos formell angeglichen worden ist. Unter diesen Umständen nuß darauf verzichtet werden, die lautliche Identität von marusa und marb zu behaupten.

Auch Bremer Pauls Grundriß? 3, 774 sieht in Morimarusa ein "zweifellos keltisches Wort", das ihm "ein sicheres Zeugnis von Kelten an der Nordsee" liefert. Zu meiner Freude darf ich konstatieren, daß auch er den mir seit Jahren geläufigen, allerdings recht naheliegenden Gedanken vertritt, daß marusa ein Part. Perf. Akt. sei. Leider ist das, was Bremer an diese unzweifelhaft richtige Erkenntnis anknüpft, völlig unhaltbar. Er verbindet das Wort mit ir. maruim 'bleibe, lebe', das zu lat. morari gehört. Er kann also die Fügung Morimarusa nicht anders übersetzen als: das Meer, das 'geblieben ist, gelebt hat', wenn er in mare mortuum die korrekte Übersetzung erblieken will. Damit gerät er aber in unlösbaren Widerspruch mit der Aktionsart des idg. Perfekts. Dieses bezeichnet, wie Brugmann Griech. Gramm. 3

S. 472 es formuliert, "einen Zustand des Subjekts, der aus einer vorhergehenden Handlung desselben resultiert, z. B. βέβηκα ich bin gekommen und bin nun da", oder wie Delbrück Syntax 2, 177 es ausdrückt: "das Perfektum bezeichnet den erreichten Zustand". Das Part, Perf. von maraim könnte also nie und nimmer etwas bezeichnen, das 'geleht hat, jetzt aber nicht mehr lebt', sondern nur etwas, das 'geleht hat und auch in der Gegenwart existiert'. Damit aber fällt Bremers Etymologie in sich zusammen.

Die richtige Deutung des vielbehandelten Wortes liegt so nahe, daß sie mit Händen zu greifen ist, und daß man sich wundern muß, wie Bremer, der den richtigen Ausgangspunkt gewählt hatte, so in die Irre gehen konnte. Das Part. Perf. Akt. marusa gehört nicht zu lat. morari, sondern zu mori. Abgesehn von der Reduplikationssilbe deckt es sich genau mit dem aind., dreimal im Rigveda belegten Part, mumpvis- mamvis- und stellt sich zu abg. marz lit. mirgs. Als Femininum zeigt es normalerweise die Schwundstufenform des stammbildenden Suffixes, vgl. den belegten Nom. Pl. F. mamriss. Dall marusa aus der iin die a-Deklination übergetreten ist, hat nichts Auffälliges. Auch der Vokalismus der Wurzelsilbe ist in Ordnung: ar vertritt im Keltischen das idg. er vor Vokalen; daß wir aber in den europäischen Sprachen er und nicht r haben, wie im Indischen, hängt mit dem Mangel der Reduplikationssilbe zusammen. "Der Sonant der ersten Silbe eines Wortes im Satz- oder Sprechtakt-Anlaut ist niemals geschwunden, wenn der Akzent auf der nächsten Silbe lag", dagegen schwand der Vokal auch unmittelbar vor dem Hauptton völlig, "wenn noch eine Silbe mit irgend einer Art von stärkerm Ton vorausging", vgl. Hirt IF. 7, 141 ff. Morimarusa ist also formell wie inhaltlich nichts anderes als 'mare mortuum'.

Man wird Müllenhoff zustimmen müssen, wenn er den Namen des 'toten Meeres' für "entschieden keltisch" erklärt. Selbst wenn wir mit Much PBrB. 17, 220 annehmen wollten, daß in mori das o aus der Zeit vor der Wandlung des idg. o in a stamme, so ist doch ar = "r nur keltisch, nicht germanisch. Daran wird sich also nicht rütteln lassen, daß die überheferte Form Morimarusa keltisches Gepräge trägt. Aber damit ist die Frage noch nicht entschieden, ob die Benennung keltischer oder germanischer Herkunft ist. Es wäre nämlich sehr wohl möglich, daß ein germanisches Substrat der keltischen Form zu Grunde häge, daß war es mit der Keltisierung einer ursprünglich ger-

manischen Bezeichnung zu tun hätten. Für diese Annahme kann freilich der Bericht des Plinius solange nicht verwertet werden, als wir nicht wissen, ob sein Wortlaut den Sinn der Philemonstelle korrekt wiedergibt. Dennoch, glaube ich, spricht eine gewisse Wahrscheinlichkeit dafür, daß das Substrat — nicht die überlieferte Form — der germanischen Sprache angehöre, Zwei Momente scheinen mir hierfür von Bedeutung. Erstens ist meines Wissens das Part. Perf. Akt. im Keltischen vollständig ausgestorben. Im Germanischen dagegen ist es zwar trümmerhaft, aber doch gar nicht so selten vertreten. Vgl. namentlich Noreens lehrreiche Auseinandersetzungen im vierten Bande der Indogermanischen Forschungen (S. 324 ff.). Zweitens aber fällt das Geschlecht von mori in Morimarusa zu gunsten germanischen Ursprungs in die Wagschale. Nur auf germanischem, nicht auf keltischem Boden erscheint das Neutrum 'Meer' als Femininum'); im Gotischen ist mit dem Genuswechsel zugleich ein Wechsel der Stammbildung verbunden, im Altsächsischen ist trotz des weiblichen Geschlechtes die alte i-Flexion gewahrt. Welches die Ursache dieses Genuswechsels sei, läßt sich nicht sagen; die von Michels Zum Wechsel des Nominalgeschlechts S. 23 geäußerte Vermutung, es liege Beeinflussung von saiui- vor, ist leider unsicher, solange wir über das ursprüngliche Genus von saiui- nichts Bestimmtes wissen. Wie dem aber auch sei, nur vom Germanischen aus scheint sich mir die Femininform des Partizipiums marusa zu erklären.

2. Zu Thurneysens Gesetz.

In seiner Erörterung des gotischen Spirantenwechsels (PRi B. 23, 323 ff.) kommt Hirt zu dem Schlusse, es werde zwar durch waldufni, wundufni bewiesen, daß unter der von Thurneysen gefundenen Bedingung stimmhafte Spirans zu stimmloser geworden sei: daß aber "auch lautgesetzlich berechtigte tonlose Spiranten tönend geworden sind, wird sich — so fährt er fort — schwerlich nachweisen lassen. Leider sind die Fälle, in denen wir im Indogermanischen Betonung der zweiten Silbe eines dreisilbigen Wortes anzunehmen haben, dunn gesät. Am sichersten sind noch Fälle wie frijahra, fiahra, für die ich 1dg. Akzent 8, 251 eine Betonung frijähra erschlossen habe..."

^{1:} Das feminine Geschlecht des ht Plurals marés steht auf einem andern Blatt und kommt hier nicht in Betracht.

Da frijahuu, fijahuu auch nach Thurneysens Gesetz stimmlose Spirans aufweisen müssen, so sind sie ungeeignet, die Frage zu entscheiden, ob eine nach Verners Gesetz entstandene stimmlose Spirans im Gotischen erweicht werden könne oder nicht. Wir müssen uns daher zur Beantwortung dieser Frage nach anderm Material umsehn. So verzweifelt, wie Hirt meint, liegt die Sache nicht. Vielmehr gibt es einwandfreie Beispiele, die zu gunsten einer Erweichung sprechen.

Das erste ist das Part. Perf. Akt. weitwods. Es deckt sich Laut für Laut mit griech. Feidwc eidwc und unterscheidet sich von al. eideán nur in der Ablautsstufe des Wurzelvokals. Wie die Übereinstimmung des griechischen und des altindischen Akzentes lehrt, hat sich schon in indogermanischer Urzeit der Wortton auf dem stammbildenden Element fixiert. Es heißt also nicht nur eideán, sondern auch eidágā, eidügē, F. eidügī usw. nicht nur eidwc, sondern auch eidótoc, eideia, ideia usw. Wenn wir in got. weitwods trotz der Verallgemeinerung der Dehnstufe und der ererbten Suffixbetonung stimmhafte Spirans finden, so ist es klar, daß diese Erweichung nicht der Wirkung von Verners, sondern nur der von Thurneysens Gesetz zuzuschreiben ist.

Zum gleichen Ergebnis führt die Analyse vor jukuzi. Das Wort erscheint nur zweimal in unseren Texten: 1. Tim. 6, 1, Swa managai swe sijaina uf jukuzjai biwos: öcoι είτιν ὑπὸ Ζυγὸν δοῦλοι und (lal. 5, 1, Ni aftra skalkinassaus jukuzja ushulaiþ: μὴ πάλιν δουλείας Ζυγῷ ἐνέχεςθε. Beidemal bedeutet es (in bildlichem Sinne) 'Joch'. Dagegen bezeichnen juk und gajuk das 'Gespann, Paar' und geben demgemäß das griech. Ζεῦγος wieder. Man vergleiche die beiden einzigen Belege Luk. 14, 19, juka auhsne usbauhta fimf · Ζεῦγος τρυγόνων.

Gewöhnlich pflegt man jukuzi zu den s-Stämmen Zeoroc und jüger-um zu stellen. Zweifellos mit Unrecht. Denn erstens stimmt die Bedeutung nicht, die wie bei der al. Vollstufenbildung yöga- ursprünglich 'Anschurung' gewesen ist. Zweitens aber widerspricht der Vokalismus der Wurzelsilbe: die Schwundstufe hat in der Wurzel eines es-Stammes keine Stätte. Wir müssen daher unter allen Umständen die Verbindung mit Zeoroc aufgeben und uns nach einer andern Anknüpfung umsehn. Das Richtige hat, wie ich glaube, Noreen IF. 4, 325 sehon

gefunden, wenn er jukuzi für die Femininform eines Part. Perf. Akt. erklärt und es zu *berusi 'Mutter' stellt. jukuzi bezeichnet das, 'was zusammengefügt hat und zusammenhält', also das 'Joch'. Wie das d von weitwods muß auch sein z einer Erweichung sein Dasein verdanken.

Wahrscheinlich darf man endlich auch das z von got. aqizi als Beleg für Erweichung eines ursprünglich stimmlosen Spiranten in Anspruch nehmen. Noreen IF. 4, 325 und Zupitza Gutturale S. 89 haben gezeigt, daß wir in dem Worte das Suffix -ues-: -us- zu suchen haben. Ich füge hinzu, daß griech, άξίνη es überhaupt verbietet, in dem q des got. Wortes den Reflex eines idg. Labiovelars zu sehn; ein solcher könnte vor c nicht als k erschemen. Freilich läßt sich bei agizi die Stellung des idg. Akzentes nicht so sicher bestimmen wie bei jukuzi, weil wir es bei ihm nicht mit einem Part, Perf, Akt, zu tun haben, Wenn aber gerade die Schwundstufenbildungen wie as. acus accus and acchus ahhus stimmlose Spirans zeigen, den Ton also auf u gehabt haben, so dürfen wir für die Vollstufenform aqizi gewiß dieselbe Akzentlage voraussetzen. Dann ist sein z wie das von jukuzi als Erweichung von ursprünglichem s zu betrachten.

3. Der Lautwert des got. q und k.

Got, q und k entsprechen etymologisch nicht bloß Lauten der idg. Labiovelarreihe, sondern sie gehn beide auch auf Verbindungen von Gutturalen mit y zurück. Für k = idg, ky, ky vergleiche man keits: ai. śvetás: aikva-: ai. aśva-; arkazna: arqui-, arcus. umbr. arçlataf; af-krapjan: lit. krāpas. Beachtenswert ist, daß Sievers' Gesetz für die Entwicklungsprodukte von vorgermanisch ky gerade so gut gilt wie für die von idg. k'; man erinnere sieh an got. naus: vékuc. ai. násyati 'kommt um'¹). Desgleichen geht in mehrern Fällen got. q auf vorgermanisches gy zurück. Got. agizi: as. accus ahd. acchus ahhus hat abstufendes Suffix -yes-: -us-. Desgl. naqaps aisl. nskkuedr neben asehw, nokuper ahd. nahhot, vgl. Zupitza a. a. O. S. 92. Man sieht, vorgermanisch k' und ky, g' und gy sind unterschiedslos in k und q zusammengefallen.

¹⁾ Wenn Sibree Academy vom 7. Nov. 1891 (S. 411) recht haben sollte, ein ind. asra als Rellex des lat. aqua anzusetzen, so wäre germ.
-aua wie got. naus zu beurteilen.

Umgekehrt erscheinen in allen übrigen german. Dialesten die Verbindungen kw und hw nicht nur als Vertreter eines alteren gu und ky, sondern auch normalerweise als Fortsetzungen von g^* und k^* .

Es liegt naturlich sehr nahe, den gotischen Zeichen einheitlichen' Lautcharakter zuzuschreiben. Man hat dies auch namer und immer wieder getan. Die Grunde, die man für diese Auffassung ins Feld zu führen pflegt, halten fredlich genauerer Prufung nicht stich. So ist es ohne weiteres klar, dab die Einheitlichkeit des durch he dargestellten Lautes nicht daraus gefolgert werden kann, daß bei der Reduplikation he als einfacher Konsonant' gilt. Denn dann müßte man auch st sk (sp) al-'einfache Konsonanten' fassen, eine Konsequenz, zu der man sich schwerlich entschließen dürfte. Auch der Umstand, daß in Zusammensetzungen hw nicht he geschrieben wird - vgf. z B. buirhrakandans u. ä. — ist kein durchschlagender Grund gezen die lautliche Identitat von h und he, solange die Möglichkeit besteht, daß die Erinnerung an die gesonderte Existenz der Kompositionsglieder die Schreibung beeinflußt habe, daß aletymologische, nicht phonetische Orthographie vorliege. Die Behauptung endlich, daß he in saihean deshalb einen femfachen Konsonanten' darstellen musse, weil bei den Verben der 5. Ablautsreihe der Stamm auf einfache Konsonanten (außer Nasal und Liquida) ausgehe, entbohrt klärlich jeder Beweiskraft, sertdem wir die Ursachen des Ablauts genauer kennen gelernt haben.

Was die Beurteilung des q und des he noch erschwert, ist die Tatsache, daß dem einfachen Zeichen q das Doppelzeichen gw gegenübersteht. Wie das kw der außergotischen Dialekte vorgermanisches ke und ky fortsetzt, so geht auch got, gw nicht nur auf Guttural + y zurück wie in aggwas aus idg. "onghwos, sondern auch auf einfachen Labiovelar wie in siggwan gegenüber griech, oupph. Wie ich schon UG, S. 123 Anm. I gezeigt habe, trifft Sievers' Gesetz ohne Unterschied die aus beiden Quellen stammenden gw. vgl. mawi aus vorgerm. "maghyn neben snaiws aus "snoigehos. Also auch hier wie bei der Tenuis vollstandiger Zusammenfall beider Gruppen.

Unter diesen Umstanden darf man die Frage aufwerten: woher kommt dieser Unterschied zwischen q (h:) und gw? Wenn q ein mit Lippenrundung gesprochenes k darstellen soll, weshalb ist nicht auch bei g die Lippenrundung des y vorweg

genommen worden? Spricht nicht vielmehr die Schreibung gwadafür, daß die landläufige Definition des q nicht den Kern des Problems trifft?

Eine befriedigende Antwort auf die Frage, warum Wulfila g (k) aber que schreibe, gibt uns, wie ich glaube. Thurnevsens Gesetz. Es ist klar, daß hier q und he als stimmlose Laute wirken. Man vergleiche z. B. arwazna mit hlaiwasnos, rigiza mit bewisa. Nun hat aber Thurneysen eine weitere bemerkenswerte Tatsache festgestellt: "Stehn zwei Konsonanten im Silbenanlaut, so wirkt stimmloser Konsonant + Halbvokal wie stimmloser, stimmloser Konsonant | Liquida wie stimmhafter Anlaut" (IF. 8, 209). Seine Beweisstücke sind einerseits auhjodus und weitwods, anderseits brobrahans und ninklahs. Die Beweiskraft der beiden letzten Worte hat Hirt PBrB. 23, 325 f. hestritten. Man kann ihm zustimmen, wenn er die Möglichkeit betont, niuklahs könne ein Kompositum sein. Man wird ihm auch Recht geben, wenn er bei broprahans und bairgahei die ahd. Kollektivbildungen auf -uhi zitiert. Das hindert aber natürlich keineswegs, daß sich in dem isolierten brobrahans das ursprüngliche h unversehrt erhalten habe, weil es in Übereinstimmung mit Thurnevsens Gesetz stand: daß also die Gruppe by wie ein stimmhafter Laut wirkt.

Auch bei auhjodus läßt sich mit Hirt das Bedenken geltend machen, daß sein d nichts für Thurneysen beweise, weil auch im Ahd, stimmlose und stimmhafte Spirans bei diesem Suffix nebeneinander bestanden haben. Trotzdem aber kann es kein Zufall sein, daß alle got. Bildungen auf -öhus -ödus der Forderung des Spirantengesetzes entsprechen: diese Regelung muß lautgesetzlich sein, mag auch das Urgermanische zwei Spiranten nebeneinander besessen haben, nicht bloß einen. Vollends aber wird die Beweiskraft von auhjodus durch das ganz isoliert stehende Partizipium Perf. Akt. weitwods gesichert. In seinem d müssen wir unter allen Umständen eine Folge des Spirantengesetzes erblicken; denn wie schon vorhin betont worden ist, hat das aktive Perfektpartizipium schon in voreinzelsprachlicher Zeit den Akzent durchweg auf dem stammbildenden Suffix getragen. Wenn nun urgerm. b durch Thurneysens Gesetz erweicht worden ist, so ist dies nur dann möglich gewesen, wenn w in der Gruppe tw als stimmloser Laut figurierte, im Gegensatz zu dem r in brobrahans. Mit andern Worten: w (und

ehenso j) ist unter dem Einfluß des voransgehenden, mit ihm zur selben Silbe gehörenden stimmlosen Konsonanten selber stimmlos geworden.

Nun verstehn wir auch, warum Wulftla für urgerm. hu kur die einfachen Zeichen hug gewählt hat, während bei zu auch im Gotischen das Doppelzeichen erscheint: das wo der Verbindungen hur!) kur war stimmlos geworden, unterschied sich also von dem normalen werheblich. Die Häufigkeit und Konstanz der beiden Verbindungen rechtfertigte die Wahl eigener Zeichen.

Auf die weitere Frage, ob das stimmlose w in der got. Verbindung kw späterhin noch weitere Wandlungen durchgemacht habe, läßt sich, soviel ich sehe, keine halbwegs befriedigende Antwort geben. Dagegen ist es wahrscheinlich, daß die Verbindung von h mit stimmlosen w zu bloßem stimmlosen w geworden ist, wie Sievers Pauls Grundriß 1, 411 vermutet hat

4. Ein Fall von Spirantenwechsel im Gotischen.

Eine große Zahl stimmhafter Spiranten des Gotischen, in denen man früher die Wirkung des Vernerschen Gesetzes zu erblicken glaubte, sind durch Thurneysen als getische Sonderentwicklungen nachgewiesen worden.

Ich glaube, es gibt noch einen Fall, wo die stimmhafte Spirans des Gotischen keinen Anspruch machen kann, als urgermanisches Erbgut zu gelten, sondern das Ergebnis rein gotischer Lautentwicklung ist. Got. fairzna steht, wie sehon Kluge Konjugation S. 22, Fußnote, hervorgehoben hat, mit seinem z allein da: alle andern germanischen Dialekte zeigen stimmlose Spirans, vgl. as. fersna, ahd. fersna, ae. fyrsn. Die außergermanischen Verwandten, deren Akzent überliefert ist, ai. pärenis und gr. πτέρνα, zeigen Wurzelbetonung, stimmen also zu den westgermanischen Formen, nicht zur gotischen. Got. z muß deshalb mit Kluge als Neuerung angesehen werden. Und zwar ist es nicht auf analogischem Wege, wie Kluge a. O. zu vermuten scheint, sondern auf lautgesetzlichem zustande gekommen. Das stimmlose s ist zwischen den stimmhaften Lauten r und n stimmhaft geworden.

Münster W.

Wilhelm Streitberg.

¹⁾ Fur he hat auch Hirt BB. 23, 226 diesen Lautwert postuliert, ohne freilich eine Begründung zu geben.

Sachregister.

Ablativ dient im Indischen zur Umschreibung von Kausalsätzen 240.

Ablaut 7: e im Griech. 334. o-7 im Germ. 62. Suffixablaut im Altnord. 396, 7: ul, al: ul 396, in: an 399.

Abstrakta werden zu Konkreten 52.

Adelung 42. 44.

Adjektiva, Zahl-, lat. auf-farius

Adverbia, lat. auf-fariam 488, -farie 488.

Affix 11.

Agglutinationstheorie 43.

Akzent der ti-Stämme im ldg. 230, von gr. είς 371, von φής 20. Germ. Ak. 11⁴. Entdeckung des germ. Akzentgesetzes 47 f. Einwirkung der A.-minderung auf die dynamische Gestalt von Diphthongen 34 ff.

Altındısch, Dıalektformen im Veda 304.

Analogiebildung 3, 18, im Indischen 303 ff.

Aoristformen deslad. 299. 301. Auslautsgesetze, germ. 46. Basis 1'.

Baumnamen mit k-Suffix 478ff. Bedeutungswandel von Himmel zu Dach 27f., von rascher Bewegung zu Glanz 344, von Fell, Wolle zu Kleid 404.

Deklination. Obertragung von Flexionsendungen 374f.; gr. N. Pl. kyr. lapéc 378, gr. Akk. Pl. auf -eic 367ff., -ec 367ff., der Nomina auf -vc 369, der ev-Stämme 372, der Komparative 372. Dat. Pl. gr. auf -ecci 373 ff. 1. me als Dat. Sg. 233, 1. mi 234. Got. Nom. harjis, asneis 75 f. Dat. Sg. der i- und u-Stämme im Got. 77. Wechsel von -u(-) und -aut-) in der u-Dekhnation 78. Neubildungen des Akk Plur. im Got. 79. Dat. Sg. Fem. auf -ai der Adjektiva im Got. 81. N Pl Mask. auf -ai der Adjektiva 81. Got. ina, ita, pana, pata 82. Got. Dat. -amma, -ammē- 82. Got. Pronominalformen mit -h, -ūh 83.

Dissimilation im Satzzusammenhang 26. zweier t 235.

Doppelformen in idg. Zeit entstanden.

Dual, elliptischer 29 f.

Eigennamen von Affen im Aind. 139; - Baumen 139, im Altnord, 179; - Bohrern im Anord, 180; - Drachen, Schlangen im Anord, 145 ff.; - Edelsteinen 141; - Fahnen im Anord, 211; - Fesseln im Anord, 180; - Glocken 141, im Anord, 182; — Geschützen 141, 194; - Hasen im Afrz. 220; - Helmen im Anord 222; - Hörnern im Anord. 182, 211 f.; - Hunden im Aind, 139, im Griech. 152f., 161, 177, 219 im Mhd. 219, im Anord, 150, 219 ff., im Schwed 219, 220; - Kühen und Rindern im Aind, 139, im Deutschen 165, 167 ft , 175, in der Schweiz 194, 200, im Anord, 172 ff., im Schwed. 154, 162, 166, 168, 170, 193 f., im

Finn. 154, 167; — Kesseln im Anord. 182 f.; - Leblosen Gegenständen 140; - Lokomotiven 142; - Mühlen im Anord 183; - Pferden im Aind. 139, im Griech 139, im Afranz. 155, 222, im Ahd. 219, im Mhd. 220ff., im Ags. 156, im Anord. 154 ff., 220 ff., in: Norw, 156, im Schwed, 158, im Dan. 160; - Ringen im Anord. 183f.; - Saugetieren im Anord 148 ff.: -Schalen im Anord. 175 f.; - Schiffen im Griech, 141, 187, 194, 201, Römern 141, 194, 201, im Mhd. 211, im Ndd. 201, im Anord. 185 ff., im Nord. 140, im Faröisch. 201; - Schiffsgeräten im Anord. 202; - Schusseln im Anord. 184; - Schutzwaffen 210ff.; - Schwemen im Anord. 176 f.; -Schwertern im Afrz. 208, 223, im Mhd 208, 210, 221, im Anord, 221 f.; - Speeren im Anord, 210; Stäben im Anord. 184; -- Trompeten 212; - Türen im Anord. 184; - Vögeln im Aind, 139, im Anord, 142f; -Waften im Aind. 140, im Anord. 141, 202. - Wolfen im Anord 177; -Ziegen im Anord, 178. Bildung der Eigennamen 212ff

Englisch, Aussprache des heutigen E. 459 ff., des ej 461, og 461, Schleiften 460, Nasaherung 466, ju 461, 467, i, a 462, a 462, a 462, a 1433 2 voc + 1433, or 1433, a 1433, a 463 # 464. Dauer der Vokale 464. Langung der Vok vor auslautendem schmachen Verschlußlant 464, in emsilbigen Wörtern 465, Kürze statt Lange 465. Vokale in unbetonten b. ten kei wechseln in ibrem blang 466 a 466, i 467, d 467, d 467, d 667, 6 667, ro 667, ra 668, st.mmhafte Kens 460 er 471, at zu t 471. 81 84 Hold 471, 11 de 81 21 472. 1 172 Animit cines Dentals im Auslatif 473 per imi Amaut 475 eer im Anlant 475, Language on Day thongs \$76 -2 vor Stimm esen tonlos \$76. ते ५०१ क-१ लाहे प्रतासिक्षण से से, से हुए-

sprochen 476, für me. å teils å, teils ø gesprochen 476, nachtoniges « 476, engl. e fortgefallen 477, tj. sj 477.

Enkelformen 489.

Epenthese von i im Griech. 375 ff., nach F 384.

Etruskisch, Stellung des 272 Finalsätze im Ind. durch den Dativeines Abstraktums, bezw durch Zusammensetzung mit artham umschrieben 244.

Formans 11.

Formatio 11.

Frisch 42.

Genuswechsel 493.

Germanische Lautverschiebung s. Konsonantismus

Haplologie 3, im Griech. 241

Heliand, Wortstellung im Nebensatze des H. 445.

Homer, Attizismen bei H 370, hom. Messung อีกี-เอง 3921

Infinitiv, intensiver im Arab 119, Äthop. 118 f., Deutsch. 115, Hebräisch 116 f., Kleinruss. 114, Lett 114 f., Lit. 114 f., Magyar. 115 ff., Mandäisch 117, Mordwinisch 116, Poln. 114, Russ. 114 ff., Syrjan. 116. Syrisch 118: Erklärung des intensiven 1 119 ff. Das Reflexivum gehört nicht zum 1 126 Historischer L im Lat. und im Roman. 122. Mittelund neupers Inf auf -astan -istan 286

infix 11.

Instrumentalis praedicativus im Sanskrit 230, zur Bezeichnung von Nebensätzen 242.

Jenisch, micht Entdecker der germ Akzentgesetzes 44

Kilikisch, seine Stellung 272 Kleinasiatische Sprachen übre Stellung 271

Kimpstuck 434

Komparation 47 Zusammenhang with den Verbalwurzein 47. Unschutz ihr Bedeutung 47.1 Kingarative Verbalmonung 48. Kompara-

tive im Aind, mit Präpositionen verbunden 48. Komparative haben im Aind, transitive u. intransitive, keine passive Bedeutung 49. Komparative werden zu Adjektiven auf -u und -ra in Beziehung gesetzt 50 f. Neutra auf -au neben Komp. 51 f.

Komposita, Bāhuvrībikompositadurch ieerweitert 490. Bāhuvrībi im Anord. 212.

Konsonantismus. Idg. Charakter der Media aspirata 303. pt vor gewissen Konsonanten zu t geworden 225; Affektion des # 273; -ttr-, -ttlzu-tr-, -tl-300; dvorst geschwunden; Aspiration vor s schon grundsprachlich verloren gegangen 2981; idg. ps und ke im Anlaut 326; idg. pet 325; Formen mit und ohne anlaut. *+ Kons. 341. Arisch. Idg. Dentalgeminaten 265 ff.; 3t noch im Ar. gesprochen 274; idg. dht, ddh, dhdh im Ar. 303. Indisch. Lingualisierung des Ind. 274; idg. tt im Ind. 292; Rückverwandlung des & in s vor r im Ind. 275; Alter des Aspiratendissimilationsgesetzes im Ind. 297. Ar. oh erscheint im Ind. nicht als cch 297 f.; rdg. -dht-, -tdh-, -ddh-, -dhdh- im Ind. 307; Zusammenfall von gh und dh im Ind. 307; ai. -ddhi mundarthch 309; s im Ind. zwischen zwei Explosiven geschwunden 299. Behandlung von an -ret-317. Iranisch, lr. s bleibt vor r. und tr 275; Rückverwandlung des s in s vor r im Iran. 275; urspr. Auslaut, -at wird av. -a 288, anders behandelt als idg. -tet- 289. Die Verbindung st in den Pamirdial, erhalten 280. Armenisch. # = urarm. 88, idg. kk 54; Lautwert von armen. 5271; z = idg, zgh 56; x = idg, kh57; n = idg. n 58; and at = idg.st 59; -r - ndg. -sr- 59; ndg. tt zu c 271; idg. Dentalgeminate im Armen. zu et 271; ebenso im Thrakisch-Phrygischen 269f. Griechisch.

Aspiratengesetz 346; s frühzeitig zu h geworden 380, 382; unorganische Aspiration im Anlaut 387. Ij 378, nj, rj 379, sj 381, Fj 383 ff. Lautwert des F 383; F 390 f., Dissimilation zweier f 387; Geminaten in postkonsonantischer Stellung vereinfacht 381; by dial. zu vy 320; y im Neugriech, zwischen Vokalen geschwunden 351 f.; vc dialektisch für c im Neugr. 358; rom. s im Neugr. durch τc vertreten 358; slav. b im Neugr. durch un vertreten 348. Albanesisch, idg. st zu &t 267; rom, s wird zu s und ta 358. Hlyrisch. ldg. Dentalgemmaten im Illyr. 267, im Messap. 268. Lateinisch. ldg. sth im Lat. 322; idg. tth zu st 323; ai. sth = 1. ss 322; idg. -nst- zu 1. -ns s) 324. Germanische Lautverschiebung 224ff. Verschiebung der Tenues hinter Tenues oder s 224; a + b im Germ. zu st 225; urgerm. # 225; Wechsel von d und t im Germ. 206; Behandlung von th hinter Konsonanten im Germ. 229; -np zu -nsp, -nst nicht lautlich 326; germ. -md- zu -nd- 339; Entwicklung der Lautgruppe -bn, -bn-, zn- 226. Gotisch. Spirantenwechsel um Got. 498; Thurneysens Gesetz 498 ff., 497; Tonfose Konsonanten un Got, tönend geworden 493 ff.; - got. 2d 226; Lautwert des got, q und h 495, des ic 69f., des g und h 74; Wechsel von got, -d(-), -b(-) mit -b(-), -f(-) 71. Hochdeutsch. f im Wechsel mit b 258 ff.; deutsch f aus b vor r, I entstanden 264 f. Angelsächsisch. Schwund des aus z entstandenen i ım Ags. nicht wahrscheinlich 37. Altnordisch dd aus ad 226 ff., fp auft 226.

Konjugation der 2. und 3. schwachen Klasse im Got 85 Mediopassive Flexion des Got. 88 f.

Konjunktionen, litauische 89. Kurzformen 312.

Lehnworte des Sanskut aus

. . .

Process of and Pringershiedurch an earlie (Probleman gedrick) 334 Problem 19

Proposition in with nanKon purlament and ampetebra (24)

Pronouncing Aerhältmis der Pronouncin Personah indungen 36 (P. m.) Benneno Alto, und an Reveda 1904. Doppel of unio des P. 124 (Stellung des P. ude ino wenn, wer Proposation of volume versonal 423)

Hamber 42

Helder ett midet Fortaet ning direktem demon terfive. Pronomen oder Adverle warder inn enormen 1444

Brokensky i Attak i godin. Brokensky i 1983

Section of the control of the contro

The control of the second of t

Brevens grole Postale 885. Stoftagjektiva werden zur Bezeichnung des Stoffes 484.

Subjekt durch den Genitiv bezeichnet im Ind. 250, im Japanischen 250.

Suffixe, idg. -dho- 347. -ero- 5. isqu- 111, -into- 9, -k- bei Baumnamen 478 ff., -mmo-, -mo- 4, -go- 11. tie ma- 328, -thi- 323; ai. -uka- 51, tamas 3; arm. - J 58; griech. - атос 3.7. -(TO-385, -10KO 11, -TOTOC 1 ff., 7; ital.-kelt. -syimo- 12; ital. -ismmo- 10. issymos 8, -simos 5: lat. -emos 14, farius 488, -īna 487, -issimus 9ff., 322. -k- in Baumnamen, -tero- 114 rimas i; keit. -*isqimos 8, 10; germ, 18 V. 11 % - v- in Baumnamen : deutsch " 13. ar in Komparativen 43, 3. - 13. -ing 43. -isch 43. 2.2 - - 212. - 1:212. -ingr 212. - 212 - j. 212. -6/4 **212:** -: -: -: -: -: -: 127 f.; S - - 4- 11 — Suffix -6: an or some and a second section and a second

Superlativ im Griech. 1ff. ten Kate 45.

Titz, Joh. Peter 46.

Venetisch, Stellung des V. 267 ¹. Verbum. 3. Sg. der al. 7. Klasse 307, 2. 3. Sg. Präs. Akt. von φημί 15 ff., 2. Sg. von ἵημι bei Homer 18, φέρεις urgriech. 19. Gr. θ-Präsentien 347. Part. Perf. Akt. im Keltischen ausgestorben 493, im Germ. in Trümmern erhalten 498. Japanisches Verbum 251.

Verwandschaftsverhältnisse der Indogermanischen Sprachen 272.

Vokalismus. Entwicklung eines Diphthong bildenden Jota vor s oder z+ Kons im Griech, 379; urgr. wi 380. Wechsel von o und a im Lat. 235 Urgerm. a in unbetonter Silbe 363 ff. Verkürzung der Langdiphthonge im Germ. 77; Kontraktion von Diphthongen in Endsilben im Germ 67; Chronologie des Verklingens von gestoßenem Vokal im germ, Auslaut 68; Apokope von Vokal in dritter Silbe im Germ. 69; Synkope von in schwachtoniger Silbe zwischen zwei n stehendem kurzen Vokal im Germ. u. Got. 79. Klangfarbe des got. I war offen 60. Griech. bet, i in offener Silbe durch got, ei wiedergegeben 61; auch nicht akzentuiertes i durch ei 61; vor Doppetkonsonanz stehendes griech. i wird got, durch i wiedergegeben 62. Lautwert von got, ai, an in saiands, stana 62 ff. Urgerin. -ē-jon zu got. -aiō 64. Wechsel von aj und ai im Got. 65. Schwund von auslautendem -z im Got. 65 f. i- und #-Diphthonge im got. Auslaut 66 ff. Urgerm, gestoßenes ai über -ēn zu got. -a 66. Got. -au in der u-Deklination 78. Got. -au im Auslaut Monophthong 67. Lautwert von auslautendem got. -ai, au 67 f. Scheidung zwischen -j- und -i- nach kurzer und langer Silbe im Vorgot. noch vorhanden 76. Übergang fallender Diphthonge in steigende im Ags. 32 ft und Übergang in Monophthonge 32 ft., im Ahd. 32 f.; Ahd. iu, ia, ie, io zu u, a, e, o 32; — ags. ea zu u. eo zu o 34 ft. ie, ie zu e. 6 38; — ags. i und y in mindertoniger Stellung zu e 39; ags. ea Schwächungsprodukt für volltoniges eo 36; o/a-Umlaut im Westsächs. 36 f.

Volksetymologie 313.

Wachter 43.

Wechsel, grammatischer des Deutschen 259 f.

Wortschatz des griech. Epos 427, des lomschen 429 f., des Attischen 430.

Wortstellung im ldg. 124 Das Pronomen steht im lnd. und Irischen nach der Präposition 420 ff., nach der Negation 424; Freiheit der Wortstellung im Rgyeda; W. in Nachsätzen 439 f., im Nebensatz 441 ff. Wortstellung in Hauptsatzund Nebensatz 442 ff. Die W. durchbricht in der Fortführung des Nebensatzes den Hauptsatz 445 f.; Stellung des Nebensatzes im Heliand 445 ff.; Neigung des Heliand, das Verbum im zweiten Satz nach vorn zurücken 448. Fortsetzung des Nebensatzes mit und im Anschluß an als 450.

Wortzusammensetzung, ihr Wesen 251 ff; Distanzkomposita 255. 257; der Anfang der Kompositionsbildung nicht immer eine Modifikation der Bedeutung 255; bloß lautliche Ursachen führen zur Verschmelzung 257; unfeste Verbalzusammensetzungen 257.

Wurzel 14. 44. Der Begriff 'Sprachwurzel'stammt aus der hebräischen Grammatik 44 f. Einstilbigkeit der W. 44.

Wurzeldeterminativ-* 227.
-w und -g* 392.

Zahlwörter, Erstarrung ihrer Flexion 368 ff.

Wortregister.

I. Indogermanische Sprachen.

Altindisch.

dkārīt 316. akfutta 299. Agan-ti- 321 1. agilha- 292, 301, angikāra 242. achadī 433. achāntta 299. achintsur 299. achītta 299. ajanidhram 308, anisthan 51. aniyas-ka 332 aniyas-kds 111. dnigan 51. dnus 51. ati 4241. atithi 279, 282, 294, ati-dagh 297. atutta 209. atrillam 299. attár- 300. attace 300. attanya 300, attā 300, atti 299, atti- 300. dttum 300, attā# 300. dttra- 300. attrá- 300,

attra- 275.

ittri 301.

attrin- 301. attráya 300. atri- 301. ddidet 433. ddya- 323. addhā 305 f. 310. addhātama- 305, addhātdyas 305. addhāti- 305. addhi 307, 310, ádhaddhram 295. adhamáe 6. ádharas 6. adhran- 306 $a_{1}n)$ 341. anaddha 301. anabhyupagama 242. anutta 299. anuddhram 299. anupapatti 243. anasthu- 3301. unadara- 324. dutaman 6. ánturas 6. antra- 6. apataram 14. apanuis 6, 14. aparas 6. áparárapistka 49. apa-8thu- 330 1. apr 244, 4241. apr-gdha 301. aprati-tta- 300. abuddha 301 f.

dhakta 292 abhāra 242. dbhikas 11 1. abhi-8ti- 321 1. abhutsi 301 abhyāla 241 1. abhyumgama 242. amatta 299 f omatsuta 299. amātsur 299. ambhan 260. ambhrna 260. dwat 342. ayuddha 301. ayoga 243. aratni- 331. drabdha 301 aradhram 3101. arutsi 301. aruddha 301 arētus-ka- 322. arant 301. arantsi 301. arantmt 301. artightum 308. artham 244. dvati 48. aramás 6. dravas 6. ariiksam 301 !. arrittam 3001. avatsam 3001. awistam 300 1. aviddhi 305, 308,

deisthas 48. asman- 323. adea 495. akratards 111. asratthá- 337. déca-pastya- 329. aden 495 1. asnāti 50. astamas 4. asthi- 3231. astkīlā 323°. asthird- 3232. asthirdnt 323. agta - 282. astodheum 3081. asthi- 321 II. antheyan 51. ahám 82. agamisthas 48. ā-tta- 300. attha 298, 306, adaghna- 310 1. ā-dā- 285. ādheam 310 1. ādheē 310 1. antro- 6. üpatti 243. āmdtamas 7. amátaras 6 f. ū-yat- 280. äyatta- 280. dyu- 386. ūyń- 386. artni 331. déisthas 50, 54. dliyan 50. 54. ūśu- 281. ณีส์พ่อ 50 f. 54. dn 288. dha 286, 298, 306, ähatur 306. ähathur 306. ahúr 306. inkera 3011. ingati 344. ittham 338. itthd 338.

itthda 338.

idam 82. iddha- 302, 305 f. \ -iddhi- 302. idhma- 3-14. int-tam 296". 301. 306. 308. inddhé 301. 308. inddhram 301. Indhate 344. imam 82. irajyáti 50. ugras 51. uccas 111. Uccaihbrava 139. uccaistardm 111. uddhi 308. útkas 111. utta- 300. uttands 6 f. úttaras 6 f. ud- 276. uda-(ka-) 338. udára- 324. udará- 324. udita- 282. unutti 299. unabilki 308. unddhi 307. ира-а-дат- 426. пра-а-уй 426. upapatti 242. upamás 5, 7. upayoga 242. upuras 5. 7. upasti- 3211. ußādbhiğ 309. ūdha- 309. ürnaväbhi 260. ürzıā 129. rjús 50. RjrAsra 139. rpatti 299. rpa-ya 435. rna ydt 435. roa-ydran 435. rtd- 57. rddha- 802.

rddhi- 302.

rddhvä 302. Gati 345. čjathu- 345. -ејана 345. -ēddkar- 303. ēdhas 344. dea- 386. aindhigheam 308. ōaha 2411. dias- 5, 51. djisthau 51. Biigan 61. kathina- 315°. katamás 6. kutards 6. katthatē 338. kadusna- 313. kanikrantti 299. kapi- 337. ka-pingala 313. ka-piñjala- 813. kapittha- 337. kapūya- 313. kappth 312, 314. kapythd- 312. kabuli- 312. ka-mandalu- 313. karttar- 300. -karttar- 300. karttarya- 300. kalpanā 242. karikna- 313. kasati 315*, kasta- 315 3. kasuti 278. ka-stambhT 313. kastīra- 336 1, kasturikā 3361. kastūrikā 3361. kastūrī 3361. katha- 315. kanda- 314. kámudhuk 139. kärd- 316. kārii- 316. kd\$fha- 314 f. kristhd- 314 f. kastha- 314.

kivedhd 305, 307, kirdn- 316. kirt/- 316 f. klotd- 316 f. kumbā 58. kumbus, -m 58. kumbhás 58, kulattha- 338. kudtha- 281. krnatti 299. kṛtta- 277, 300. kytti- 300. kŕttika 300%. krntati 277. kōda- 281. köfina- 313. Kaustubha 141. krudáhá- 302. kruddhrā 302. krūda- 308. kröddhä 303. kriddhum 302. klitteä 300. klēttā 300. kšattár- 300. kšipati- 321. ksipusti- 321. kšiprds 51. kşupatti 299. ksudra- 277. kaudrds ol. kšudhyati 290. kauntte 299. kénbh 260. kşulla- 2771. kšēpisthas 51. kadniyan 51. kāūttā 300. kSüdati 277. kābdas- 277. ksodisthan of. köddiyan 51. kstoldhā 308. kýobhatě 260. khanda- 314. khafmingam 140. khaddti 284. kha-stani 324 1.

khadati 284. Khipkhwa 140. khidati 284. khinttě 299. khātā 300. gadati 290. gadita- 278. gandh 278. gabhasti- 321. garj 2781. gistarā 3171. gistra- 3171. gudhyati 291. grwatti 299. grildha- 291. 302. gradiken 302. grdhyati 291. grha- 291. arathnāti 284. ghatika- 268. ghana-ghand 122. ghātas 347. ahuta- 268. ghuff- 268. ghutika- 268. ghufikā 268. ghrati 60, cakāddhi 309, 310 1. cakrán 316. catustrishtat 3171. cattá 300. cattā 300. cattra 301. -cana 83. cdnus 51. cánisthas 51. caramá- 5. cara-cara 122 f. carkarmi 316. eu4fē 315. căttra 301. cikiddhi 307, 310. citta- 2792, 294, 300, città- 204, 300. citti- 279 300. cimitti 279. crttd- 300. cetati 279.

céttar- 300. codati 276. cydeate 49. cyautna- 328. chattra 300. chudayuti 286 1. chantti 299. charis 57. chā 57. châtas 58. chitds 58. chitta 299. -chitti- 300. chitteara 301. chitted 300. chilthite 299. chinatti 277. 299. chinttain 299. chinddhi 307. chrnutti 299. chrttra 300. chratte 299. chittar- 300. cháttavái 300. chèttà 300. chēttum 300. chêda- 277. chyāti 57. jagdha- 301. jaymis 48. juuhnia 48. jathdra- 324. janitar- 294. jahāti 298. jala 241 1. ilyasuthas 50. ii-mila- 321. jivati 15. 286 1. nedtus 15. jyā 50. juduan 50. jyběthas 50. jyoti\$ka- 332. Dittha- 338. tatra Mf. tathātvē 244. tathāsati 244. tápas 51 f.

tápisthas 51. táras 51. tárigan 51. tannād 82. tād 82. Tamrá 139. tāra- 343. tistheca 327. tu 4241. tuddti 320. tuttea 300. tuttha- 338. tutthayati 338. tutthā 338. tušambu- 338. tusõttha- 338. tušūdaka- 338. tusta- 319 f. th nah 4241. tūda- 320. tüsädhana- 320. tüsta- 319 f. trudtti 299. tručdki 307 f. truèdhu 307. trtti- 300. trnttē 299. trnddhi 307. trndhi 305. téjus 51. téjisthas 51. tejugan 51. töttä 300. töttra- 300, trapisthas 51. trapigan 61. tradheam 3101, tripautyá- 329. (ri-carttu- 300)3, trisattamás 6 M. trulati 320, trufi- 320. truți 320. trufyati 320. trōtaka- 320. trofayati 320. todkstas 50 f.

teaksigan 50 f.

trā 421. thutthu-kärakam 338. dasana- 286 1 dánas 51. dásisthas 51. dagdha- 308. dattá- 306. datti- 306. datte 299, 301, dattrd 300. dattedya 300. daddh/295.304ff.308.310. dadmi 294. dadh- 297. dadhami 290, 294, Dadhimukha 139. dabdha- 296, 306. ddrigthas 51. ddeigan 51. dasamás 4. 7 f. dasma- 286 1. darro 286 1. dididdhi 308 f. didihi 433. dī- 433. didihi 433. didyati 433, didhēti 433. dīrghas 50. duadha- 296. duhitdr- 294. durde 51. děvá-tta- 300. dēhi 304 ff. 307. dvutta- 300. draghiyan öb. dedra 2411. deiddhi 308. deistha- 437. dhaktam 297, 306. dhat 297. dhatta 306. dhattūra- 3361. dhatturaka- 336 1, dhatte 294, 306, 308, dhatth- 297 f. dhat-thds usw. 296. dhatse 297.

dhaddhi 295. dhaddeam 295. dhaddhee 295, 297 f. dhustura- 3361. dhustūra- 336 1. dhūstarā 3171. dhūdūra- 3361. dhāhi 295, 304 ff. 307. dhrāghisthas 50. dhrura- 283. nadī- 269, 335. naddhá- 302. 305. naddhavya- 302. naddhä 303. -naddhi- 302. ved. nadbhyas 225. nanaddha 301. narttum 300. naramás 4. 8. návištháya navamám 71. ndsvati 495. nas 421. Nagapaka 140. nicaya 241 1. nitardm 6. nivama 242. milcaya 242. nifedha 242. nisti- 321. nuttá- 300. nutti- 200. nutthüs 299. nritid- 306. -ngtti- 300. nēd- 335. nédisthus 50. nedivin 50. -nöttarya- 300. nuttă 300. pañcamde 4. pátati 330. patavya- 300. pattana- 328, 330, -pattar- 300. pattare 300. pattā 300. patt/- 300. páttum 294, 300.

pattös 300. pdttra- 301. patthās 299. padá- 330. pádyatě 330. parames 5. parastarám 111. pari-\$ti- 3211. pdrī-tti- 300. parkú- 313. partithas 48. palasti- 321. pastha- 312, 313, pastha-vdh- 312 f. pasthauht 312. pastyd- 329 f. pastya-sdd 329. Pastyà 329. pastyd 329 f. partydoant 329. partea 2411. parsuis 498. pästya- 329. pitā 294. 325. pitta 338 1. pittala- 3381. Pittha- 338 1. Pittha-, -ka 338. pibdand- 330. puta- 319. punartta- 300. punastati 3171. рига 66. pulasti 321, 336 1, pusta- 336 1. pustaka- 3361. pūreas 8. prthici 311. prett- 313. protha- 313. prakara 2411. pratardm 6. prati-as 286. prdticyacīyasī 49. prati-4thi- 330. pratyatti 285. prateaksands 50. prothati 311.

pra thamds 6. práthaz 311. prathita- 311. prasti- 313. 321 1. prastha-vāh 313. prasawga 243. prastha- 285. 311 f. pra-sthā 313. prasthāeant- 314. prasthika- 3121. prasthikā 3121. pudti 59. bahisthas 54. bddati 318. bádara- 318. 329. badard- 329. badara- 318. badarā 329. badari 329. baddha 289, 294, 296, 301 f. 304 ff. 308, 310, baddhat 298. baddhavya 302. buddhum 302. baddheā 302. baddhedya 302, badhnāti 289. banda- 315. bandati 318. bandi-graha- 318. bandi-graha- 318. bandi-cāura- 318. bandin- 318. bandi-sthita- 318. bandi 318. bandī-kāra- 318. -banddhar- 303. bandhà 303. banddhum 302. banddhra- 303. bahdhām 301. bardhakan 59. barbrhi 309. berhisthan 50. bdlam 3. basta- 315. bast d- 318. bastya- 318 1.

bahis 10. bukus 54. biista- 318. Bästáyana- 318. bindú- 329. bibhēti 86 1. bibhēmi Bō. buddhd- 296, 302. buddhi- 289 f. 302. buddheä 302. buli- 312. 319. busta- 318. brhaut- 50. böddhar- 303. boddharya- 302. buddhum 302. böddhā 303. bidhi 307. bráhmistha-s 111. brdhmiyas. 111. bhága-tti- 300. bhdrati 53. bháribhrati 122. bháribharti 122 bháritum 2. bharisidhrum 308. bhitta- 300. bhitti- 300. bhitted 300. bhitthäs 299. bhinatti 299. bhinttē 299. bhinddhi 307 bhined dhi 310. bhindhi 305. Bhuri-bala 269 bhūri-269 1. Bhūrisracas 269 1. bhettar 300. bhéttarál 300. bhēttarya- 300. bhetta 300. bhēttum 300. bhědatí 268. majjan- 332 1. matta 278. mattd- 300, 334. mathnāti 333.

mdda- 334. mddati 133, 278, 884 f. madhū 66. madhya 241 1. mudhyá-dina- 5°. madhyamás 5. 7. mándati 335. mandhätar- 307. mamattn 299. mamreas- 492. mamrus- 492. marmarttu 299, maryakde 111. masu- 311. *шамана*- 311. masta- 331 ff. mdetaka- 279, 831 ff. mastakalupga- 332. masti- 310. mastika- 331. mastlika 279, 331 f. maetil- 271. 333. mastu-lunga 332. masyati 311. mdhas- 5. mahde- 5. muhūkārya 250. mā 411. mätuluvga 332. matru- 3111. mādbhis 309. mitrá 29. minda 335. mimiddhi 308. mimīhi 309. тикћа- 333. mudgaras 56. musti- 321. musta- 320. mustaka- 320. mustā 320, mustu- 321. mittika 300. mj'ddhā- 302. mAla- 335. mēdatē 334. médan 334. médyati 334.

mēdha- 334 f. mēdhas- 307. 3102. mēdhá 304 f. 307. 810°. yatah 242. yatati 280. ydtatē 436. ydtāmi 433. yatta- 300. -yattanya- 300. ydtti- 300. yámati 436. yātáyati 436. yātáyāmi 433. uūtú- 435. yātr- 435. ydran- 435. Yittha- 338 1. yıdsmahi 301. yuddha- 290, 302. yuddhvī 302. widh 48. yüdhyati 48, 290. yuga 242. yütsiğ 301. yiddhar- 303. yöddhavya- 302. yöddhum 302. yodhiyan 48. rdjisthas 50. radati 283. raddhá- 302. raddhā 303. ran(d)dhi 295. randdhi 301 f. rábhas 51. rábhisthas 50 [. rábbyan 51. rasmis 4061. raji 241 1 rāddha- 289, 302, -rāddhar- 303. rāddhā 303. ráddhi- 302. raddhed 312. radhati 289. rāyāh 131. raranddhi 301 rlriddhi 308.

ririhi 309. rīdha- 309. rupaddhi 290, 301, 305. 308. ruddha- 288, 302, 306, 310. -ruddhi 302. ruddhvā 302. runddhām 301. runddhi 301. runddhe 301. rurodha 288. röddhā 303. röddhar- 303 ròddharya- 302. röddhum 302. röddhöf 302. rādh- 290. rodha- 285. rödhati 290. rômantha- 283. rötsid 301. latā 331. Lalittha- 338. lavah 128. lastaka- 330. lastakin- 336. Ndha- 296, 3081. Іница- 332. lunăti 129. Lindani 3361. cadati 282. vaddhram 309 f. ednas 59. ranisthii- 324, 3301. vabh 260. rarirarititi 299. varitram 59. rartta 299. -varttavya- 300. cartti- 299. várttu- 300. rarddhra- 303. vardhati 291. rarrart thi 299. ralli 483. ralls8 483. ráléas 483.

ravartti 299. vaerttana 299. carriddheam 299. vasa 2411. eas 50. vinisthan iff) vásu-tti- 300. edsus 50 f. rasti- 324. ednyan 50. edhati 48. cihiyas 49. evili 64. cāya-pastya- 329. Valin 139. rdhus 48, 51. cahisthas 48. 51. 53. rjsati-tamás 6. eiddhi 308. ritta- 280. 300. 336 t. eitti- 280, 300. rittē 299. vittō# 300. citted 300. vidita 280. eiddhd- 302, 305, 310, viddhi 305. riddhea 312. cidedn 494. Vinatá 139. vindati 287. ri-riddhi 305, 308, redati 55. rista- 336 1, eitikā 480. eird-pastya- 329. rfj-inu- 2823. ertta- 282, 300. rftti- 300. rrddha- 291, 302, 305, 310. rfddhi 302. ryddhrā 302. rěttar- 300. rēttavē 300. rittarya- 300,

rēttā 300, vētti 299.

rettum 300. rēttha 280, 299. rédan 51 f. eldifthas 51. rediyan 51. vēddhar- 303, rěddha vya- 302. rëddhum 302. cepidhram 308. vērij-ydtē 387 . res-ma ob. cyaddha 303, ryadhati 291. datana- 3361. Jadati 278. Sabala 139. dámyā 56. Sarman 34. šalākas 484. Saldkā 484. šáras 51. davišthas 51, 54. dadadhi 3101. šas- 336 1. Austa- 3361. dastrd- 336 1. Adkhā 297. Intana- 336 1. šata yati 336 1. šadhi 3101, ŝadadana- 270. Siras- 332. Sords- 55. ร์เริ่มส์ 54. Suddha- 302. świdhi- 302. Sudh. 2764. 277. funddhi 301. Adras 54. SHE SO Berns hin. Soddha 303. braddha 305, 307, brdeas 52. francasti- 3211. braddhd- 307. Arustis 227. dri 50.

krayan 50. Artithas 50. Brdynti 54. Seelda 495. suddhd 309. \$54hd 309. sychodayati 283. nagdhi- 301. saddhå 309. auti 244. sattå 279, 293, 300 adttar- 300. sutta 300. eatti 300. sattum 300). sáttra 279. nattrá- 301. satyapi 244. Bad- 279. sodyas-ku- 332. sankata 2411. santati 2411. suptamás 4. nam-idh- 285. samipa 2411. samitha 2411, Savama 139. sasattha 299. mihas 52. Sahasraharjasva 140. schiffhas 50. 52. náhiyan 50, 52. schuan 50. siddha- 302. -viddhi 303. siddhra 302. Sua 139. masti- 3211. Sugrira 139. Sudarbana 141. susthu- 3301, -seddharya- 302. seddhar- 303. neddha 303. seidhum 302. skantta 300. skanttva 300. skundti 57.

skhádatě 57. stdna- 324 f. stháriðthas 51. sthalu 2411. sthdrira- 318. stháciyan 51. stha- 322. sthapayati 15. sthita- 347. sthird- 318. ethirds 51. sthurd- 318. sthurds 51. ethüld- 318. stheyan 51. spardhate 308. aphurati 343. sprhayati 308. sphēyan 51. spheštkas 61. syatted 300. syantum 300. nydnttar- 300. syantta 300. syantted 300, aridh 346. smuld- 347. sredhati 346. sreidatě 51. svacadbhis 309. iratta 300. eradati 276. scadisthas 9. 51. 54. svádívan 51. 54. uradiis 51. scikara 242. arētta 300. han 48. hanisthas 48 f. Hanuman 139. hanti 48 f.

Prakrit

kapittha- 337. mind. *ghetta- 296. ghetta- 296. ghettavva 296. ghettum 296. ghettūpa 296. jāpāvei 15. jīvavei 15. thāvei 15. bamdi 318, metta- 311. mufthī 321. ramdi 318. hasavei 15.

Pali.

alattham 306. ida bhikkhave 26. kapittha- 337. kaviffha- 337. muffhi- 321.

Zigeunerisch.

karšt 314. kašt 314. čerga 354. šturno 318.

Avestisch.

alpi-zga9aite 2841. aibibairisto 53. aibimiist 288. aibībairistā 49. a(i)byasta 280. aini-santar 278. anfah b1. aufisto 51. aojyå 51. akō 51. ačišta 287. acisto 51. a-fasta- 290. adas 306. apaiti-busti- 289. afratatkusīs 281. amacastara- 286. ayo-xiveta 277. ava-ciciqueim 287. ava-pasti- 269. 276. ava-séasta- 283. avanrusti- 290. asarastema- 286. asta 281 f.

ašnaoiti 50. anistā 50, 54. a-sista- 277. ast - 322. asto- 281 f. asti- 282. 294. asthi- 279. ahim-usta- 282. a-ite 2801. 445i 286, 306, ab 82. a-moyastra 284. Ayasata 280 s. ayanta 280 .. as 288. asistö 50. 54. ūsu- 281. asus 51. 54. asyao 50. asyd 54. erezus 50. productioned 325. trista- 281. iriridar 281. irideti 281. hīrigusam 281. uxšyqstát 286. upa-račduayeiti 281. "ruda- 285. нгияtа- 290. "rūraost 288. us-, uz- 276. usta- 282. ustana 276. ustama - 6, 276. uzgasti- 284. uz-yarapta- 296. uzdista- 296. Kapasti- 336. gainti- 2782. gar*z- 278 1. Gersday 2761. garada- 291. garezda- 291. ger*pta- 296, 306. xratus 54. xradicisto 54. xrafstra- 274 ff.

xearenaguhastema 286. | drafisto 50. xland 277. x8a08ah- 277 1. xšividi 2764. xšuisti 2764. xsusta- 277. x8udra 277 1. Chidaite 279, 287. Coisaf 287. di-kined 287. či-kūitareš 287. Eletand 287. činasti 279. 287. čina 3 amai Je 287. činas 288. činahmi 287. Cista- 2791. cista 279°. 287. Cisti 279. distinastara 286. faidyciti 290. faynistö 48 (. fuatous 15. -tahmah 82. 14 82. 325. daema 433. dapta- 296. daduwi-buzda 289. dare; 5 50. jav. dosto 295. dasta 290. dastë 290, 295. jav. dasti 295. dande 290. dazdar- 294. dazda 290. duzde 29%. dazdf 290, 294. darum 2823. dait 2823. dostun 2822. dahak 51. dahist , 51. dörðra 133. diJaeiti 433. duyJar- 294. drafisto 32. drajah 32.

druxta- 296. Scazas 51. Brazuh 50. Graxente 50. Seard bo. 9 vaxisto 50 (. paiti-asta 306. paitianto-rued 285. palti-asti 285. palti-astiča 286. paitivacist's 49. pailyastu- 286. paity&da- 286, 306. paltyantar- 285. partyastem 285. partyasti- 285. paty-esti 285. pasta-fra Jah- 280. pta 294. bairista 53. bairistö 48. 53 f. bao! Ji 290. baraiti 48. barezistö 50. basta- 269. 289. 291. 298, 301, 306, bauzdri 289. berezunt- 50. Busyastu 276. Büsasp 276. fraêsto 54. fratema- 6. fra-xšaostra 277. frazgadaite 284. frazgađata 284. frawrusta- 290. francuzda-payah- 290. francuzdi-paka- 290. fra-koresta 277. frayd 54. ferratu- 275. fstana- 275. 325 f. naenaestar 281. naoma- 8. nadento 288. nazdišto 50. nazdyō 50.

naint 284. 288. ndiemī 288. nast 288. ni"ruzdātəma 290. nifaynisto 48. ni-təma- 6. nivastako-srrahe 2821. mi-daphaetu 279. ni-dasta 278. nista 284. 288. nižbairistā 48. 53. mairistā 48. maodano-kairyāi 290. mada- 278. madema- 5. masah 52. mastar*yan- 271. 332. masti- 269, 290, 306, musud 52. 54. mazah 52. mazisto 52. 54. mazdd 269. mazdar- 307. mõidastra 286 1. minian/ 288. maistra- 284. mid- 285. mith- 285. misyat 288. myastra- 284. yanarastema 286. yaskəristara- 286. yüidistö 48. uū idyēiti 48. 290. cacitis 480. carryantara- 111. raphus 50 f. rangañ 183. rarsta 280. razaiti 48. rahisto 50. rahyd 50. rači 286. 306. radageiti 291. razista 48. reregrajadara- 286. cor Oranastara- 286. vər=zda- 291.

roeta 2801. evista 280. vijaymisto 48. vinasti 280 °. rista - 279 2. 280. Vistaspa 279. rieta 280. visti- 280. rixada 283 (. vī-xadaf 283. evyzradayeiti 275. rinasti 287. eimarezisto 48. ейнама- 6. 286. vista 287. vista 2803. Vistaspa- 280. račdwaiti 281. raodahe 290. raosta 290. rasquiat- 286. razistā 50. radəmā 285. radaiti 289. ranta- 289. rasti 285, 289, razayciti 289. rästi 289. Auda- 290. Syao-3-nu 328. zadayetti 2861. sarah 51. savistě 51. sima 56. siżdamno 132. sčindaysiti 277. staora- 318. Mi- 321 L sparadalti 308. sparzzaiti 308. syard- 132. syazdaf 132. araesto 50. arayd 50. zafare 260. zafra 260. za3ar- 294. had- 279.

hamaēstārom 285. hamūlstri 285. hamisto 285. hamisto 285. hasta 269. 278. hāmi 279. hōmi 274. hīšasat 279. kīšast 279. 288. hrāyaožda 290. hrāyaozda 290.

Altpersisch.

apataram 14. ayastā 2801. āyastā 280. ustašana 276. gada- 278. gand- 278. yasta- 278. jadiyāmiy 290. fīva- 287 1. sadaya 286 1. busta- 289. narama- 8. mathista 52. Vistāspa- 280. rāsta- 289.

Pehlevi.

ayüklud 277. ast 282. aspast 275. a-fast 290. a.rastan 289. àpastan 276. ōwastan 276. kapust 336. kastak 277. kust 281. kustak 281. gu-fastak 290. gristak 291. gristan 278. xastan 276. xrafstor 278. tucanastan 2861. durant 283.

drust 283. put-castan 289. past 276. pintan 325. pöst 280. bastan 289. namčistik 279. mitsundan 278. mant 278. mastarg 279, 332. mastok 278. mastury 279. 332. mp. rartitan 282. rast 282 1. c'i - Justan 290. parsi, icid 480. reinadakih 2771. vi sastan 2772. eistum 286. rast 289. rist -ak 1 281. rist-axez 281. rustan 290). Susta - 277. sustan 276 f. Akastun 277. sahastan 286 1. sahistan 286 !. zastan 290). zīrastan 2861.

Pazend.

azg 3231. kusta 281.

Neupersisch.

an-barad 2861.
an-bastan 2861.
anfast 289.
astandar 282.
aspist 275.
a-rastan 289.
ahasta 279.
el-istundar 282.
èzak 343.
kajaghand 357.
każ 356.
każagnd 357.

kažīn 357. kastun 277. kepest 336. kust 281. gand 2781. ounda 2781. gardidan 282. quetan 282. 2861. quat 278. gastan 282, 2861. girlston 278. qu-sistan 277. rurastar 276. xastan 283. xayad 2841. xayistan 2841. sayidan 2841. xu-justa- 290. r. astan 276. cust 276. Justan 290. turanidan 2861. dausta 325. daras 2861. dastan 2861. döst 325. durust 283. pairastan 289. pairastan 289. past 276. post 280. pistan 325. bastan 289. böi 290. liösam 290. höstan 290. 65d 4HO. bistun 286. bust 289. bustān 290. navastan 282. nisastan 278. nisaxtan 278. mart 278. masidan 334. mast 278, 334. mõya 290). möyad 290.

must 290.
must-mand 290.
yar-astan 2861.
vastan 2861.
vi-rastan 289.
rastan 291.
rast-axēz 281.
rahad- 291.
rast 289.
rustan 290.
sikastan 277.
sustan 276.
zīstan 2861.

Afghanisch,

a-yundam 291. a-rust 291. davist 284. axistai 284. axistalai 284. axistal 284. avust 282. avustalai 282. arustal 282. keenant 279. kšenastal 279. randel 2781. Yaral 284. Yari 284. Yast 284. yastalai 284. rastal 284. nistan 325. pöst 280). nast 279. nastal 279. wyast 284. myars 284. masta 334. ei# 291. culam 291. r4-valam 291. ra-vast 291. ra-vulam 291. ra-rust 291. Irari 285. 291. Irali 285. trast 285, 291. least 285.
spēsta 275.
n-kustal 277.
skulī 285.
skust 286.
zgalēdal 284*.
zyalī 284.
zyast 284.
zyastalai 284.

Beluči.

aspust 275. gandag 2781. and 291. grand 284. gradag 291. grasta 291. greag 2781. patay 276. post 280. pöst 280. basta 289. bast'a 289. nista 279. maday 2781. maday 334. mastay 278*. 334. mast'a 2785. 334. ranta 276. raday- 283. randay 283. rust'a 283. romast 283. šinlag 276. 80dita 2764. dud 290. Sudag 276. 290. Sunta 276. nbel. dust'a 2764, 290. sista 277 ". nbel, sist'a 2771.

Kurdisch.

pīst 280. põst 280. bastin 289. sikastīn 277°. âûstîn 276. masd 334.

Ossetisch.

arazi 289. urazin 289. ardst 289. aranta 277. axdist 277. and 341. dxdist 277. básast di 277. bast 289. bast' 289. fadun 276. fast 276. k'drst'a 277. Kardin 277. mest 278. mást 278. runt 289. raid' 289 sardjn 282*. surstà 282 °. nådt ju 2771. sdi't ju 277.

Pamirdialekte.

du-oustam 291.
gård 282.
gast 282.
nalüst 279.
paratham 291.
paristam 291.
recüstam 276.
sürd 282°.
sust 282°.
scastam 289.

Skythisch.

cor 42.

Galtscha.

sar. past 280*. wax. past 285. wax. pist 280*. wax. post 285. wax. ramöt 283*. wax. rastaga 276. wax. yait 280*.

Armenisch.

0 54. akan 54. uk-n 341. an- 341. asun 54. our-et 59. anci 59. asth 271. as-r 59. ard-ar 57. arec-mut-k' bb. araur 8. bana-m 58. banf-ar 58. bor 59. burd 59. garun 60. getinn 59. gifer bb. govent 271. dal-ar 58. erast 271. erast 271. zgest 271. ander-k' 6. imast 271. xaca-r 57 f. xur 57. zarazan 56. xarazanem 561. zer 58. xor 57. rut 57. xot-an 57. zut-em 57. cot-im 57. zumb 58. 214-¢ 58. kaic 271.

hatanem 276. jotk 561. jatk-e-m 561. maz 56 f. maz-k' 56. macanim 334. macun 271, 334. ma-em 56. mi 58. min 58. min-geor 58. min-ut iun 58. met 311. muam å8. mozi 56 f. тиг 56. Jamb 56. šamb-ak 56. Sir-im 55. Sirm-aror 55. det 55. Sot-am 55. šot-sot-eni no. sol-801-im 55. dun 34. ox 58. wram 58. ола-на-т 58. osin, osneal 59. oat 323. ostin 271. ostnum 271. ostčim 271. un-e-l 58. un-i-m 58, ແສ ຄໍຄື. u8-im 50. utent 271. urast 271. jm 58. Jinj bB. I frem 58 JnJ-em 58. east 271. яёг 55. sin 59. noro-r 541. socor-e-in ô41.

kust 281.

hamboir 290. hast 271, 330. sovor-i-m 54'. ster 59. etin 324. stor 59. ext-e-m 59. ext-im 59. kust 281. aur 55.

Phrygisch.

*Applicatio 270.
Applicatio 270.
displicativ 270.
aphryg. 'Apelactic 270.
dots ab 270.
dotscrapy 270.

Thrakisch.

dak, amal-usta 2694. dak. Bicroxoc 269. dak. Βοιρεβίςτας 269. dak. Bupeßictuc 269. Buri-bysta 2691. Buroboutes 2691. dak. Burvista 269. dak. gesti-styrum 269°. dak. Castabocae 2694. dak, Kierobijkor 2694. dak. Coisto-bocae 2694. dak. Констовшког 2694. dak. Costoboci 2694. retiera 269. Mectele 269. Νεςτός 269. таравостеїс 2694.

Griechisch.

άγεομαι 431. άγκοινα 323. άγκοιν 323. hom. άγεηρανη 370 1. άγυια, άγυια 390. άγχι 54. άγχιστος 53 f. άγχω 54. "Αιδης 387. άεl 388.

hes. aletov 433.

delph. ἀζετόω 432 1. 436. άηςθαι 389". ănci 64. dητείοθαι 389 . antoc 388, 389*. Alaxóc 388. hom, Afavre 29. Ali Flac 388. airaven 345. αίγειρος 345. airec 345. alyikww 345. atric 845. alyan 313 ff. Αίδης 387. αίδομαι 47. aibine 47. alex-oupoc 386. alerác 388 f. αίΓετός 384. aletüv 3893. alntoc 388, 389 °. Aethions 139. alburua 344. al00ccw 343. Alemy 139. Aethon 139, 158. a10w 343 f. gr. aixή 386. el. αίλότρια 378. αίλουρος 386. kypr. alluv 378. aff 345. alókoc 344, 386. Αξεκλαπιός 378*. áiccw 386 f. бістєа 3782. alcxiwy 47. Αίχμή 168. a(Fd)v 386, 395 hom. ἀκλεές 373. hom, ἀκρόπολις 371. 'Aseric 161. άλγιστος 46 f. άλήθεια 381. άληθέςτατος 3. el. άλλα 378.

kypr. dililiad 378.

άλλος 378. άμαθος 339. άμαρτάνω 347. αμεύςαςθαι 384. auntoc 34 f. duotfay 384, 390. àu018d 390) ff. биотос 391. d(v)- 341. άναζητέω 432 1. άνευ 341. hom, dviete 18. hom. dvieic 18. hom. avinc 18. άνωτέρω 11 1. džīvn 495. άπαλαμος 9. **апастос** 269. άπεγθάνουσι 347. delph. ἀποκαθιετσοντές άποφθαράξαςθαι 325. йпистос 269. άργής 388. άρης 42. άριδείκετος 385. άριςτερός 111. Apiwy 395. thess. apudrecci 375. άροτρον 8. Harnalos 51, 177. άρπετός 385, 389, Άρχε-, Άρχι-, Άρχ- 394 Αρχων 394. **асволос** 343. Asbelus 167. accov 53 f. **αστακός** 322 άςτοάταλος 322. ан фттш 386. abyn 344. αύλαξ 479. abždyw 5. йувоцая 347. άχνυμαι 347. βάλλ' όνυχας 27. βατιλείς 372. βαςιλεύτατος 111.

βαειλεύτερος 111. βδέω 328. βέλτατος 3. βέλτερος 3. 9. 53. 8€uBi£ 388. βέμβις 388. βιοπλανές 373. hom. Bloc 371 1. Blactdvw 347. βλαςτός 347. βλύζω 347. βλυςτάνω 547. βομβύκιον 357. Boreas 172. arg. Βορθα(γ)όρας 391 Bucephalus 222. BRELLEIV 204. Βρέμων 204, 219. Bronte 139. 80ccor 356. Вистав ЗВЗ. βώμαξ 111. Yaka 20 f. 23 !. γαλακτ- 23. γάλακτος 21. γαμφαί 260. γαςτήρ 3241, γελάω 343. γενέτειρα 2. γλάγος 21. γλακτο-φάγος 20. 23. hom. Thukéac 369. γλυκύρριζα 22. γλυκύτατος 3. γούνα 357. δαέρων 388. báfioc 393. Δαίφαντος 894. baiw 384, 393, δακετόν 385. bakov 432. δαπάνη 262. δαρθάνω 347. δατέν 430. δέσται 433. deinvour 373. δείπνον 262.

δεκαπέντε 368.

DEKRATOR 7 ff. Δηίμαχος 394. hom. bhiov 3922. Δηιονεύς 3924. δήιος 393. Δητφοβος 394. Δηίων 892 . Δηΐων 384. 393 f. δήλος 433. διάμοιος 391. Διδαίων 392 1. kor. AidalFwv 384. 392 ff. **драми 393. 432.** διδαχή 393. delph. didéouci 18. att. diboi 18. att. didoic 18. Δίδοτο 3951, att. δίδου 18. **Խ**ibաµւ 18. hom. διδώςω 432. DIZELY 426 ff. bičeo 42H. bilecoat 428. biznat 428. billnum 426 ff. 433 f. לובלו שניטכ לשב. bithcioc 427. diznere 430. bilhcougt 432. δίζομαι 426 ff. bizw 426 ff. 437. divoc 172. Dinus 172. hes. dicdyuai 432. διετάζω 437. doidIw 437. both 487. boaccaro 433. δρέπανον 345. apody 283. δύςζηλος 434. δυςπάλαμος 9. έαρ 60. έβδόματος 3. 6. 8. έβδομος 8. erphropa 122 f. Erwy 82.

έδάην 51. Edidouv 18. εχατώθη 431. 437. Elatweduny 431. εθέλης 19. hom. έθέληςθα 19. el 15. elBw 345. eldwc 494. είκοςτός 6. €lkm 387 1. είλυμα 59. είλύω 59. είνατος 8. elpoc 387. elc lof. elc 371. efc 17. Extoc 6. έλαςτονες 368. Eldern 331. έλέγχεςθαι 53. ελέγχιστος 53. EXETTOC 52 f. έλέγχω 53. έλετός 385. έλίκη 479 ff. Ελικών 482. EXIE 478. 481 f. Exicow 482. ₹λος 482. έλυτρον 59. έμειο 381. äol. έμεννα 380. ένατος 8. EVEDBE'VI 7. ένέρτερος 7. €v8a 371. ένθάδε 3701. att. 2v0a00a 3701. att. évbaubol 3701. hom. ένθαυτοί 371 1. hom. ένθαθτα 371 !. ion. ἐνθαῦτα 3701. hom. ἐνθεθτεν 371 4. ion. Eveentev 3701. évvéa 368. hom. ένταθθα 370 4.

EVTEDA 6. evtebber 370% ozop, €ντ69α 3701. CC:cev 437. eletionery 437. Eon 139. hom. endifere 372. arkad. EmperiZeiv 436. €π-ήρεια 436°1. επί 4241. επιδίζηται 431. επιζαρέω 436. Emilyance 432. hom. επιτηδές 373. έρκανη 28. έρπετόν 3%5. Έρωτες 28. €cratoc 71. aol. (+ (6)cc: 374. étibeiv 18. att. ετίθει 18. alt. étibeic 18. att. €τίθουν 18, Εθβοια 384. €0Zwpnc 436. εύνή δΩ. hom. εύρέα 369. hom. εύρέας 369, eupela 384. έφιλατο 3. εφίλατο 54. έχθεςθαι δ3. **€**xθιстос 53. έχθος 53. έχθρός 53, 347, Ex8w 347. Zarwcai 431. Záln 436. Ζάλος 436. dor. Záloc 434. Ζάλούν 432. Ζάλωτός 432. dor. Zaula 434. Ζάτειου 430. Ζατές 430. ζάτοω 430. Ζατρεύω 435. ζεύγλη 314.

Zebroc 494. Zephyrus 172. ζηλήμων 434. Σήλος 432, 434, 436, Ζηλοςύνη 434. **Σηλόω 434.** Zyuia 434. ζητείν 431. herod. Intégrey 431. Ζητεύω 430. Ζητέω 433 f. 436. herod. Zýtnetv 431. Σήτητις 430. Zntntopuly 4351. ζητόρων 4351, Zytpeiov 434 f. ζήτριον 434 . ζητρός 434 f. ζητώ 430 f. ζίεται 432. Zŵua 13. ζωντιον 435¹. Zwpóc 436. Ζώςμα 13, **Ζ**ωςτειον 4351. ZWTEIOV 435 1. **fiber 18.** ήδεῖα 383. hbeir 18. ήδει**ς 18.** ήδιστος 9, 54. ήδίων 46 f. 54. ήδύς 276. **ἥ€1 18.** gr. heiv 18. heic 18. ñxw 387 !. ήμ-έρ-α 55. ħc 288. ήχώ 372. θαλάμη 9. θάλαμος 9. 060uw 3791. θές 297. θέςςαςθαι 29Κ). θηγάνη 28. θήγανον 345. | Θούδιππος 3954.

kvr. lapéc 373. îma 437. ibula 3-1. lei 18. att. iei 18. TEIV 18. leīv 18. att. feic 18. att. icic 18. leuat 389. lepa£ 389. **Ιερός 389.** ίημι 18 f. 64. ίθαρός 344. **Ικέτευςα 373.** 1 ikw 387 1. ξεαλος 345. ίππέης 374. Fipa£ 389. F.ίρηξ 389. icoc 481. att. îcta 18. her. lctd 18. ίςτη 17 f. ϊστημι 18. ίςτης 17. 'Ιςτιαιέςι 372. ι̃ςτωρ 2691. ίτέα 481. Truc 481. ίχθῦς 372. κάμαξ 56. каџатос 347. καρπός 54. κάρπαςος 356. Καςτιάνειρα 270. καταιγίς 345. κατείβω 345. κείμαι δδ. κείρω 57. κεκαδών 278. κέκαςται 270. κέραμος 9. κέραφος 57. κεύθος 281 ¹. κήδιςτος 53. κήδομαι 53. κήδος 53.

κήρυκ- 316. kikuc 54. κλάδος 314. dor. Klåka 388. ıcλdω 314. κλείς 388. кайс 388. κλύω 52. κλών 314. κόλος 346. κόπανον 345. κοπετός 385. Corax 152, κορυθάιξ 386. hom. κράτεσφι 374. kontrictoe 54. кратис 54. κραυγή 152. ăol. κρίννω 376. **kpivu** 56. 376. кріос 141. **κρώζω 152** kteic 59. 328. Mol. XTÉVVW 379. ктистфс 269. кианос 9. Κύκνος 187. κθμα 54. KUPOC OF. κύςθος 346. κύτος 281. κύτταρος 281. κύφος 58. κύφός δθ. 260. kor. Aabduac 3951. kor. Auddpufoc 395 . Laclaps 172. Lacon 162. Λάμπος 139. λιάζομαι 331. λιλαίομαι 393. Livanat 331. Λογχή 158. λοίςθος 8. λοιςθότατος 8. λυμνός 128, λύω 129. μαδάλλω 335.

μαδάν 132. µaddw 334. uadóc 334. μαζός 335 µdeviai 133. uddulor 333. μάμμη 3351. uacdougt 333. пасасват 132. μάςθλη 3331. μαςθός 335. udccwv 54. μαςταλίδες 333 1. **и**фста£ 333. udeti 388. μάςτιγ- 388. udent 3331. uderic 333 1. μαςτός 335. μάταιος 132. MEYICTOC 54. μέδιμνος 310. μέδομαι 310, 334. μέδος 310. mézea 334. hom. µebieic 18. hom. µetinc 18. μειζότερος 8. MEIZUN 8. meibat 111. MEADVOIDE 27. MELICTIUM 2711. Μελιστώ 271 1. μεμάποιεν 25. μενετός 385. μένω 58. μέςςατος 3 f. 7 f. néccoc 3. μεςτός 269, 334. μέτρον 311. μήδεα 334 Γ. μήδομαι 334. μηδος 311. μηλέη 485. ãol. μηννος 381 t. ula 58. иовос 333¹. μόθουρα 3331.

MO1 234. μοίρα 390 Moliwy 394. μόσος 390. μοςχίον δή. μόςχος 56. ແບຂີດເພ 56. μύθος 291. μύςταξ 333. μύχατος 71. vaiw 381. νέατος 71. ark. Néba 269. ark. Nébur 2693. velatoa 71. velatoc 7 1. 14. νειόθι 7 !. VEIOC 71. νεκρός 194. vékuc 194. 371. 495. véFoc 71. νέρθεν 7. νέρτατα 7. νέρτερος 7. Néccoc 2691. Nécemy 269°. Nécric 269. **Nестократис** 269. Νεστόπυριο 269. νήςτις 269, νήφειν 260. νιφετός 385. νόςτος 347. vocmízw 437. Edv8oc 139. őα 384. hom. όγδόατος β. 8. бубоос 6. 8. 6Zoc 323. ŏZw 269 4. ola 384. lak. OfBuloc 384. 395 f. Οξβώτας 396 οίκαδε δδ. olca£ 478, 480 f alcoc 481. οίς υα 481.

olcuov 481.

01TOC 481 σίωνός 385. δλιεθάνω 346. δλιοθείν 347. δλιεθος 346 f. δμφή 496. évarpoc 141. όνοςς εται 288. όπα 390. lesh, όπηστα 341. όππάτεςοι 376. οπτάνω 347. όπυίω 381. δπωπα 341. δργανον 345. όργυια, όργυια 390. ер. Оресвюс 374. 'Opifwy 3853. opedyn 28. δρνίθ- 388. dor. opvix- 388. δρότυια 390. Hol. δρπετον 385°. δρφανός 172. брущнос 7. бруатос 71. δργηθμός 13. δρχηςμός 18. άςςα 390. δccε 341. бетакое 322. όστέον 267, 322. бстраком 322. όςτρεον 322. δεφρήσες θαι 60. öcxn 3231. бехос 323 ч. ούλαμός 9. οὐρανός 28. böot. oùta 370 !. ördvn 28. δχετός 385. όψομαι 341. παγετός ΒΗδ. παιδίςκος 111. 332. παλαίτερος 111. παλάμη 9.

μοιη. πολιμπετές 373.

πάντες 368. παράδειγμα 13. παρ-δειγμα 13. gel. Maciádafo 395 . Παεπάριος 3441. πάχετος 385. πάχιστος δ4. παχύς 54. πεδόν 330. πέκος 59. πέκω δ9. hom. πελέκεας 369. 371. hom. πελέκεςοι 371. πέλλα 341. πέμπτος 6. äοί. πέμπων 368. πεμφίδ- 388. πέμφίτ- 388. πέρθω 59. периинкетос 385. πετείν 15. πέςκος 280. att. necwna 15. πετάννυμι 330. πέτομαι 330. πίπτω 330. тистос 347. Πλάταια 390. Πλαταιαί 311, 390. πλατεία 311. πλάτος 311. πλατύς 311. hom. πλέες 10°. att. Their 10 %. πλείους 372. πλείστος 10. 53 f. TREIDY 58 f. πλήθω 347. kret. πλία 10°. krel. nkiec 10. πλοίον 188. Πόδαργος 139. nodoppipp 386. πύθος 290. πόκος 59. hom. πολέας 369. huin, πολέες 370. hom. πολείς 369 f. 371. (ς κάπετος 385.

hom. πολέε[c]: 371. kret. πόλινο 372. πολυαιΕ 386 πολύζηλος 432. πολυζήλωτος 432. hom. πολύς 371. πορευτός 347. hom. πόςτος 371 1. ποταμός 9. 330. Ποτειδάξων 395. πράμος 5. 7. dor. πράτος 8. πρόκα 111. πρόμος 5. 7. πρότερος 6. πρωκτός 313. Πρωτηςίλας 395 '. πρώτιςτος 8.πρώτος 8. πταίρω 328. πτάρνυμαι 325. 328. πτέρνα 498. πτύω 327. πτώμα 15. πύθω 347. hom. πυνθάνομαι 371 1. πύργος 361. πυρετός 385. Pyrocis 139, 158. πύςτις 269, 289. πυςτός 2691. mil 82. hom. πώεςα 371. φήγνῦται 373. piriov 47. podi 485. ρυθμός 13. δυσμός 13. ρυτός 347. ρώμη 386. δώννυμι 386. bibouat 386. δωρός 386. delph. candrecci 373. σηρικός 355. Sicyonius 162. civôwy 356 f.

cκεδάννυμι δ7. εκέραφος 57. **εκορπιός 141.** εκύλον 57. **εκύτος 57. coφώτατος** 3. cπαίρω 3441. επέρχομαι 308. cπέρχω 308. emodde 341. **C**τατηγός 26. **cτέλλω** 378. Sterope 139. **стєφάνη 28.** CTÉQUE 59. стявос 324. emvior 324 s. Στίβων 154. cτόρ-νῦ-μι δ9. **ετρατηγός 26. ετρέβλη 344.** Στύραξ 153. cuκέη 485. Συμπληγάδες 350. ευμπληγάς 350. τύμπληγος 350. **c**υμπλήςςω 351. **ευρφετός 385.** cxdw 58. cyebn 57. εχέραφος 57. схістос 269. hom. ταχέας 369. τέκμαρ 315. τέκμωο 315. τελείω 381. тессарескайына 368. delph. réropec 368. τέτρατος 6. τετραχίζω 437. τημούτος 3701. τηνικαθτα 3701. α11. τίθει 18. att. τιθεί 18. τιθείν 18. att. τιθεῖς 18. τίθημι 18.

TITALYW 393.

korkyr. Taaciafo 39ô. τλητός 347. τόλμα 3791. Τοξεύς 393. Tožoc 398. delph. τοῦτα 3711. delph. τούτας 3711. kym. τούτει 3701. третскавбека 368. тріфкостос 6. 8. kret, tolive 374. kerakl. Tpic 868. hom. трітатос 8 f. τρίτος 6. 8. TRIPOCIOC 489. Τροιζήν 3782. τυννός 320. τυφλός 260. ύετός 385. kret, płóve 370. ulwvóc 385. Hulaktor 152. Ύλεύς 146. ύμεναίουν 373. Umaleer 388. ϋπατος 3. 7 ff. ύπέρα δ. 8. υπερος 5. 7 f. ύπέρτατος 7. ύπέρτερος 7. Остатос 3. 7 f. OCTEDOC 6 ff. ύφαίνειν 200. lesb. pdevvoc 380. lesb. paint 376. φαίνω 58. papoc 357. -pactoc 489 φερέςβιος 374. ферістос 46, 48, 53 f. φέρτατος 3. 9. 53. фертерос 3. 9. 53. φή 30. one 15 ff. 19. φής 17. φής 15 ff. 18. φήςθα 16. φήτθα 16. 19.

onci 20. σιλίων 54. φίλτατος 3. 9. φίλτερος 3 f. 9. Φίλτη 3. Φιλτογένης 3. φίλτρον 3. Φίλτων 3. φιλύρα 331. Phlegon 139, 158. φλέγω 156. φόρτος 347. el. συγαδείω 383. Xapd 161. kor. xapi[F]e(c)cav 391. χαριέςτατος 3. xépaboc 183. thess. xpépaciv 375. äοl. χρίμμα 3811. Χρυςόμαλλος 178. ywolzw 437. waxde 326. ψαλίς 326. ψάρ 326. ψευδάς 372. พทิง อั9. ψυθρός 2771. hom. wkeac 369. шкистос 54. ώκύς 54. ψμότατος 3. 7. шиотерос 3. 6 f. hom. ιδνόμαςας 3711. wpdva 27 f. ăol, boot, lak, woavoc 27f. wcxn 3231. фскос 3231.

Neugriechisch.

άγγιχτος 351.
άλλόγω 351.
άλλόζω 351.
άνόγγιτος 351.
άνόρρουω 351
άνήμπορος 351.
άνοιει 351.
άνοιζω 351.
άνοιουν 351.

dvolouve 351. dvolu 351. άξούριγος 351 απήανος 352. άρμε γ,ός 351. doμέω 352. άςτόλιγος 351. άτεήμι 359. cal. gr. bistre 268. (т)крипос 349. γληορότερο 351. γλόμπα 349. γλώτεα 359. γρέμπανος 348. γρέμπενα 348. diakelyiwvac 361. descraiva 359. ETTIZW 351. éxeiv 352. €A160 351. ξυούρτευς ες 360. €vai 352. έπηα 351 (. έπηε 351. **Ecdona** 361. €φύαςι 351. ἔφυε 351. Ζάμπα 348. ALEE 351. ήμπορώ 351. ήπήανε 351. ήπήαινε 351. ήφυα 351. καμπανάριον 353. καντήλα 353. τά κάρβαςα 357. καειδιάριο 358. το κελλίν 352 (. κολόνα 353. KOCKIVÁC BED. κόςκινο 360. koccougn 358, κούβελος 3481. κουβούκλιν 353 kouudvto 361. копинарос 361. κουρέλι 357. kuvnú 351.

zak. kutsumba 358. τό λαζούρι 353. Aioc 352. byz. µатZów 362. ματεούκα 362. цейлос 351. ut rd 27. μέταξα 356. μότρου 360. польторы 361. μουρνταρεύω 360. попрыторы 360. поправо 361. μουρτάτης 360. μουρτεμένος 360. μουρτεύγω 360 μουρτεύζαι 360. μουρτον 360. μούρτου 360. **υπάτεα 362.** ипатсос 362. μπόρζι 362. ντόμπρος 348. ντομπροςύνη 348. vrouurirei 349. Levoquepic 351. Εετεμπρεύω 348. Εέφυεν 352. EouplZw 351. όγλήσρον 351. παννί 357. πατείζω 362. ndrcoc 362. πndbi 351. πήσινα 352. unaiver 351. πηαίνουν 351. πησίνω 352. πήζω 351. πληές 352. πλουμίζω 353. πλουμιστός 353. τό ποοτί 353. προύτζινος 353, poura 361. ρουμπί 357, 361. caudor Ran cdovτca 355.

cεβαίνω 353. mgr. celliov 358. сентра 348. σεμπρεύω 348. **εέμπρος 347 Γ. CEVTÓVI** 357. byz. cέρβουλα 358. céora 355. 3584. cεργούτει 355. 3581. сприхос Злб. ciavá 351. byz. cικούριον 358. είμπλεος 350. maked ngr. ciμπρός 349. скалай 353. εκαλόνι 353. co0 'kea 851. count 358. та стаола 353. créoc 352. criddt 352. **cτολίζω 351**. стобинос 349. CULTIKTEVTIZW 351. cultinaucie 351. ςύκουον 351. ευμπέθερος 349. ςυμπελάζω 350, cuundioc 349 ff. countail w 350 ςύμπλησε 351. σύμπλιον 350. ευμπρός 319. **cuvvuφάδα 349.** ζύνορα 358, εύντεκνος 349 εύντροφος 349. εύπλιον 351. τάζω 351. τέντα 353. τέτεερα 359. byz. τζερβουλιανός 358. τρέβα 360 τρούλλα 353. τρούλλη 353. τεεκούρι 358. τεέρβουλε 35%. τοεργα 354 (. 358.

arttrum 8.

arcesso 132.

ταέζα 358. тсікоприс 358. τεικούρι 358. byz. τεικούριον 358. reipoc 358. τυλίγω 351. Tulier 351. ή τύρα 28. δ τυράς 28. ύδαος 351. φατεςτάρω 362. фірта 362. φιργάγκα 362. φύει 351. φυλάγω 351. φύουα 351. xapdžw 351.

Makedonisch. Βελιστίχη 2711.

Βλιςτίχη 2711. **Βλί**ςτιχις 271¹. *Opéceac 2711. Πευκέςτας 2711. Venetisch.

Ateste 2681. atra est 267º. Galgestes 2683 zonasto 2671.

Illyrisch.

dalm. Bigeste 2683. karn. Teprécte 268°. -éctat 2683. -ista 2681. messap. Mensana 335. messap. casti 268 f. messap. pastei 2681.

Albanesisch.

alt 267. batse 362. batške 362. beze 356. bist 268. bistme 268. bustre 268. čera 351. bate 212. gun 357. gune 357. úi 327. iji-ri 327. gist 268. gl'ist 268. karibjar 358. kaste 267. katsidiare 358. mendese 335. ment 335. merdafse 356. mer 335. přešt 267. ealat€ 358. samdr 358. uell 358. umiar 358. miner 3581. solddt 358. виціє 358. delk Sos. tsek€ 358. tserge 354. 359. tsupije 358. Idenge 354. 359. ust 267. ratike 362.

Lateinisch.

accipetrina 485.

accipiter 487. accipitrina 485. acer 484. acernus 484. derius 11. negre 340. asquiangulus 15. Agrius 146. aliquotfariam 488. ambifarius 488. Apollo 194. appendix 386. apricus 263. aqua 495 1. Aquila 187.

arcus 495. aries 141 201. asellus 141. at 4241. auxilium 5. bifariam 488 (. bifarius 488. bimus 15. bombyr 357. bulla 319. burgus 361. cado 278. caedere 129. calere 55. callis 314. Canis 201. Capricornus 201. capen 266. capulus 13. caput- 337. carex 479 carmen 316. carpere 403. Castores 30. catena 3361. cauda 220. cedere 131. cedo 132. cedo 278. cerebrum 332. Ceres 1915. cernere 56. certare 56. certus 56. alat. Certio 31. citerior 6. citimus 6. clam 489. alat. clārimus 13. clarissimus 13. Cloacina 29. alat. coera 342. mittellat. comiatur 132 commeatus 132. mittellat. commentus 132 Conciliatrix 29.

coram 489. corium 357. cornisco 343. согиясия 343. cossim cacare 26. crastinus 11. crinis 56. cubitus 347. vulglat, cupa 263. Cupidines 28. cièra 342. căria 281. curro 314. Ducious 191. debilin 3. decimus 4. 7. dē 5. 14. dēmum 5. 14. demus 14. deterior 14. deterrimus 14. dexter 6. 91. dextimum 6. 91. discrimen 56. discriminate 56. difitenses 11. eminere 332. extremum 14. extrêmus 14. exuriae 405. facillimus 10. fageus 484. -fariam 488. farie 488. -farius 488. farnus 484. fas 490. ferme b. findo 268. Smitimus 6. 91. Norere 227. fanus 235. forfex 59. fragrare 122 f. fratres 30. fruter 479. funus 235. galling 487.

Gallus 187. gallus 487. Genetrix 29. glacies 22. glòria 21. glycyrrhiza 22. grandiscapius 490. динна 357. hoce 21. homuncio 11 1. Hylaeus 146. ibex 484. ileceus 484. ilex 479. ilignus 484. imus 71. in- 341. incedo 132. інсенно 132. incumbo 58. inferus 6. infimus 6. interior 6. intimus 6. intra 6. Iris 194. istō 82. iunīc- 386. jacio 191. jügerum 494. Jupiter 194. justā 9. lac 20 f. 23. Lachne 150. lana 129. larignus 484. lariz 479. laud- 285. lectus 347. lentus 331. linteum 357. linum 356, liquiritia 22. lia 131. labricus 167. luncus 219, madeo 334. madere 132 f.

madidus 335. madulsa 335. magister 11 1. magis 10. 111. 13. maius 13. mamma 335. тапсия 340. mandere 132. mando 333. maneo 58. māno 335. maritimus 6. 9. 1. mütertera 111. mattus 335. maximus 5, 12, 322. mē 233. meders 487. medianur 5º medsoximus 12, 322. meditāri 310. meditor 487. Meditring 487. mei 234. melinsculus 111. mendum 335. mentula 333 1. mentum 332. meta 315. mico 343. mihei 234. mihi 234. minae 332. minimus 5. m nieter 111. тін 234. mödins 310. mone 332. morari 491. mlat. mordrum 360. mlat mordum 36U. mulgere 22. multiangulus 15. multifariam 488. multifarius 484. mlat, murdrum 360, mlat. murtrum 360. Mūtīnus 321. mulo 321.

mütonium 321. Mütünus 321. nefarius 490. недиат 489. neuter 257. nolo 256. non 257. nonna 8. посіня nullus 257. nunquam 257. obscurus 47. oc-ulus 341. omen 235. omnifariam 488. omnifarius 489, oppidum 330. orbus 172. ossis 321 ff. ostium 322. oxime 12. 322. palam 489. pālus 18. pateo 330. patres 30. pavidus 130. pecten 59, 328. реси 172. pecunia 172. рески 59. pedica 484. pēdo 328. pelles 341. perperam 489. резвітив 12. spätlat. pilūceūre 128. pleores 101. alat. phwima 10, 13, pluma 127 f. plurifariam 488. plurifarius 489. plūrimus 10. plüs 10. Polluces 30. alat. Pomplio 31. pôno 330. porca 479 f. postie 329.

postrēmum 14. postremus 14. praecedo 132. prandeo 5. prandium 5. primus 11. prior 11. priscus 111. pristinus 11. prominere 332. proximus 12. pulcherrimus 10. quadriangulus 15. quadrifariam 488 l. quadrifariter 489. quadrifarius 489 quadrimus 15. quartus 235. дистние 484. quicumque 83. quiritare 340, quotumue 81. radix 386. rado 283. rallum 283. rastrum 283. mlat. rato 180. mlat. raturus 180. mlat. ratus 180. mlat rauba 405. recens 13. recentissimus 13. recentius 13. reciprocus 11 1. recuperare 261. repliquium 13. repere 153. res 131. raus 131 ricalis 131. rodo 283. rūmen 2833. rumpere 403, rūraus 13. sabulum 327. sucerdos Cererum 30. sagio 431. Salaminia 191

salignus 484. salix 479 f. 482 satus 101. scala 13. scrippa 361. sécare 58. securis 358. semen 101, 480. senius 11. septemfariam 488. septimus 4. serica 356. vulglat. sērica 355, mlat, serica 355. mlat, sericale 355. serious 355. sērūtinus 17. sese 421. silēre bo. sine 341. singulus 437. sinister 6, 111. sinistimus 6, 11 1, sinum 327. sinus 327. sinus 327. sobrius 263. solea 482. solum 482. voluo 129. sõlus 235. solvo 235. spolia 405. sterno 59. sternuo 328. struir 386. sulcus 479 [. sulphur 261. summus 5. 7. 11: super 3581. superus 61. sumemum 14. suprêmus 14f. Syrias Britanniasque 31. taberna 341. tubla 263. tubula 263, 341 Incitus 357

Taurus 201. tegula 13. testudo 141. toreus 131. triungulus 15. tricesimus 6, 8. trīcein simus 12. trifariam 488. trifarius 488. trigintă 12. trimus 15. trucidare 129. truculentus 130. trādo 320. truncare 129. trux 129 f. ulex 479 ulterior 6. ultimus G. rado 342 vadum 342. rallum 483. velle 15. vellere 129. vellus 59, 129, 404, l'enerea 29. Veneres Cupidinesque 28. censica 324. renter 324 venue 59. re) 60). versus 13. сепра 326. restañoa 324. vibro 343. vicesimus 6 victus 280. elman 480. rir 49 citex 479 [. ritis 480 vitta 481. cities 481. voraus 14. spätl. mantus 409 f.

Italisch.

Auximum 5.

Umbrisch.

arçlataf 495.
mers 310.
merz 310.
mestru 111.
nortru 7.
nessimo- 5.
nucime 4. 71.
podruh-pei 6.
promom 5.
prumum 5.
subocau suboco 122.
šimo 5.
Çimu 5.

Oskisch.

maimas 11. 15. mais 11. nesimo 322. nessimo- 5. ualaemom 15. últiumam 6. Valaimas 15.

Pälignisch.

coientene 342. prismu 11.

Romanisch.

poblo 263

Italienisch.

abezzo 454.
balzamo 222.
battere 362.
brillare 343.
cipolla 263
ciriegio 485.
comando 361.
compare 361.
corazzo 357.
faggio 484.
gonna 357.
gridare 340.
leccio 484.
montare 361.
mortaro 361.

piluccare 128.
prugno 484.
roba 361.
robaccia 361.
robiccia 363.
saryano 354 f.
saryia 355.
secco 358.
secco 358.
secyia 358.
seco 358.

Französisch.

arc-en-ciel 254 aft, Ataignant 222. afr. Baiurt 222 f. ufr. Baiet 222 afr. Baillet 222. afr. Barbue 159. afr. Baucan 222. blanc 155. afr. Blancet 156 afr. Blanchardin 156. afr. Blunchart 156. afr. Buciful 222. санацие 357. casaquin 357. afr Cortain 208 mfr. Conart 220. mfr. coue 220. crier 340. cuirasse 357. donve 263 afr. Durendal 223. afr. Durendart 223. Scharpe 361. éclater 343 éplucher 128. ale. Escalidars 223. eacherpe 361. gaze 356 guant 409. initier 473

imiter 473

Lison 142.

afr. longer 223. afr Majaredos 223. afr. Maigremor 223. afr. Marchegai 165. afr. Marcheyalu 165. afr. Marchepui 165. afr. Marcheralu 165. afr. Marmoiret 223. afr. Marmorie 223. afr. Marmorins 223. afr. Mirant 223. afr. mirer 223. afr. Murgleis 223. afr Pieron 223. afr. Pierre 223. afr. piron 223. afr. porphyre 223. prendre congé 132. primesaut 223. Primoaut 223. afr. pute 319. mat 186). Regent 141. robe 402 f. 405. serge 355. 357. siège 358. afr. Veillantif 155. cibrer 343.

Provensalisch.

penre comjat 132. cridar 340. pelucar 128,

Pikardisch.

loske 219. luske 219.

Portugiesisch.

puta 319. rato 180.

Spanisch.

cuba 263, span.-port. gritar 340, jerga 355, jergo 355, puta 319. rato 180. xergo 355.

Rumänisch.

cergă 354.

Keltisch.

cassi- 270. dru- 129.

Gallisch.

Adjatumaros 436. Adiatunnus 436. Саниен 270. Con-draussius 283. Drauaua 283. Drieson 283. Iantumaros 436. Latumarros 491. morimarusa 490 ff. Obeiedun 10. Stacassis 270. kelt, ur 43. kelt. Uxama 5. Veliocasses 270. Vesquanie 270. Viducasses 270.

Altirisch.

an- 341. arathar 8. 8 421. bainne 329, bó tri-phne 327. bus 319. onill 314. nir. cead 131. cet 131. cet 132. cet- 131. cétal 131. cuilenn 484. cul-m-rech 4061. dechmad 4. 71. det 131.

dómi 235. -don- 4241. duine 235. é, si, ed 421. eidenn 484. erell 398. ét 131. 436. fdl 483. gob 144. 7 421. in-madae 132. in-made 132. lacht 22 less 311. lia 10. 16 128. lumm 128, 130, los 312. 314. mir. luascach 129. m 421. madach 132. madae 132. madaigidir 132. maidid 133. mir. mairb 130. maisse 133 1. maraim 491. marb 491. mass 133. méit 131. тепи 335. mess 310. midiur 310. moth 321. n 421. nes 269. nessamm 5. 322. ni 421. nom-ad 4, 8, ochtmad 4. odb 323. ross 311. saigim 431. sail 478 f. 482. sé, seil, slut 421. sechtmad 4.

si 421.

doindnacht 2673.

sine 327.
sissi 421.
emüainim 291.
eni 421.
eniani 421.
t 421.
-tan- 424.
tôt 131.
mir. troch 130.
mir. tróg, truay 129.
mir. trí 129 f.
Ulaid 336.

Kymrisch.

add-ind 436. ant 131. both 319. bothell 319. can- 131 f. caniad 131. cant 131. canyat 131. cuthl 131. celun 484. cennad 131. cennat 131. cennyat 131. cenyat 131. chier 421. dant 131. drud 283. drut 283. eidden 484. gadu 132. guil 483. helygen 479. hen 10. akyınr. hinham 10. iunt 436. ie 136. Haeth 22. Hithro 346. Host 312. U : 311. Hiem 128. maint 131. marw 491. тупи 335.

nes-af 5. oddf 323. pot 319. pothell 319 tant 131. uch-af 5.

Kornisch,

teligen 479. kelin 484. kibmiaz a kymeraz 132. lait 22. marow 491. min 335.

Bretonisch.

gwal 483,
haleguenn 479,
althret, inmadau 132,
kimiad 132,
loss 311,
lost 312,
menn 335
marf 491,
mure 491,
mbret, quenyat 132,
mbtet, quenyat 132,
mbtet, quenyat 132,
mbret, quinyat 132,
mbret, quinyat 132,
ya 436.

Germanisch.

Abiaman 388. Adrana 365 Alagabiae 366. Alumanni 363. Motateine 366. Alatancus 366. Alaterriae 365. Annaneptae 366. Arbalo 365. Ariovistus 363, 366. Arraquetiae 366. Ασκαλίντιον 365. Α εκαυκαλίε 365. Aufaniae 365. -ania 495. Βαινοχαίμαι 366

Ванторитос 366. Βαλλομάριος 366. Batari 365. Baunonia 366. Boicalus 366. Buiohaemum 366. Boimpis 366. Boulainov 366. Burcana 365. Burnundiones 366. Bupyavic 365. Catualda 366. Cauculandensis 366. Codanus 365 (. Cruptoria 367. ΔευδόριΕ 367. Eruläz 398. Φαβίρανον 365. Φείπαρον 365. Flanallus 365. Γαβρήτα 365. Falacyla 365. **Gannascus** 365. Garadias 365. Gennalo 365. Gundomadus 363. Guthalus 365. Gutones 366. Halamardus 366. Χάμαβοι 365. Chamavi 365. Hanharaldus 366. Hariobaudus 363 f. Xapioyaicoc 363 Χαριομηρος 365 f. Chariovalda 366 f. Chatti 273. Helvacones 366. Herminones 366. Hilleriones 366. Hithmus 399 f. Hludana 365. Chonodomarius 363. Idiaiaviso 365. Індиасионея 366. Inquiomērus 363. 367. Istraeumes 366. Langubardi 363 f. 367

Λευφάνα 365. Linbani 365. Λουπίας 366. Magusanus 365. mahal 365. Mallobaudes 383. Mallovendus 367. Malarix 367. Marcomanini 367. Маруацачіс 365. Maroboduus 366 f. Mursaci 365. Microc 366. Mattiaci 365. morimarusa 493 Nuhanareali 365 f. Nasua 366. Nehalennia 365. Nuitones 366. Ouavoi 365. Ούανδάλικα 366. Ούκρόμιρος 367. Requalicahanus 365 f. Ricagambeda 366. Σαβαλίγγιοι 365. Edforee 366. Saxistanus 365. Segimerus 366. Σημανούς 365. Semnones 366. Situnes 366. Suiones 366 Sunuxsali 365. Tamfuna 365. Tenchtheri 225. Τευριοχαίμαι 367. Teutoburgiensis 367. Teutomēres 363. Unfachlas 366. Vacallinehae 365. Vacalus 365. Valomarius 363. Vagdavereneti 366. Vahalis 365. Vangiones 366. Matribus Vapthiabus 225. Veregnu 365

Gotisch.

Abeileni 61 1. Abijins 61. abra 260. Addeins 601. af 365. afduvidai 64 afkapjan 495. affinnan 331 afmanidai 65. afswaggwjan 169. aftaro 6. aftaurnun 340. aftuma 6. адуния 496. ahtau 67. Aieira 63. aigin 401. ailva- 495. Alleiaizaris 61. Arleinkeimis 61. ainakls 437. ainhabarüh 84. ainnöhun 68, 79, 82, ainshun 68. ainohun 68. ginummehun 68, 82. Aipufraudeitu 611. aipinkaupus 62. arpistaule 62. aira 42. aiw 63, 70. Aiwneikai 611. aires 65 aircrariation 62. aiz 73. Aizaikeiins 60. Aizleimis 601. ajukdūbs 65 Alaricus 363. Alatheur 363. allie 340. als 75. alps 231. Ameinadabis 611. anaband 72.

Anaciin 60

anaminde 231. Anantin 601. anaqinjan 63. anda-numta 227. ansta 227. Antiaukiai 601. anhar 227. agisi 495. ara 384. Arabia 601. Areimapaias 61 1. Arcistarkus 62. Arcobinda 367. Αρεόβινδος 367. arkazna 495, 497, Ariaricus 363. Arkippau 62. armaiō 64. armais 85. Asiais, -iai 60 1. anta 323. auhjodus 497. auhmists 5. aithuma 5. auhum-ists 5. Auneireifaurus 61. Aunisiman 601, Austrogoti 367. awilind 71. bad 72. bai 65 Baineiameinis 60 t [. bairgahei 497. bajābs 65. Barakeiins 60 Barteimains 611. basi 59. banan 65. baung 66. baurgs 80 Behsaeida 61. bisitands 80. bibih 84. дианан 65. bringip 51. broprahans 497. -brunsts 227.

brusta 80.

Daikapaulein 61. Dalmatiai 601. Dasceid 60 1, 61 1, Dawidie 60 1. dēds 71, 73. diabandus 61. diakaunjus 61. Didimus 60 1, dis-skreitan 270. disskritnan 270. distairan 341. diwans 235. drausnos 75. drigkid 71. dully 231. Emreikona 61. Eikonion 60 1, 61, fahed 72. fahēds 72 fairena 498. Fareisains 61. faurband 72. finis 64. fianda 64. fiafaca 493. fialucia 64. fijaib 63 f. fliands 63 f. fijupica 64. filmus 340. Filetus 61. Filippiaus 61. Filippus 60 1, 62. finban 227. frainc 70. fralusts 228. fram 5. framgahts 5%. fraslindan 206, 340, frawalic 70. friablea 64. frijapica 61 493. frijonds 80. frijoh 64. friap 64. fruma 5 6. 8. frumists 6. 8. fulgins 401.

gabairid 71. galuairhs 231. Gabriel 61 gafaúrds 231. gahrainida 72. guidro 70. gairu 65. gajukāns 80. gakunds 231. gakunpa 231. gakusts 228. Galeilain 61. galga 561. gamaudjan 291. gamunda 231 gagumbs 231 f. garuna 227. gameëraids 72. ga-tarnjan 340. gataurnan 340. gataurbe 231. gawaurhtai 75. gibla 264. göd 71 ff. gods 71 ff. gretan 278. grāb 71 f. gudiske 11 1. habaid 71. Haileiins 63. Harleisain 61 1. Harrodiadina 63. halis 340. hatan 87. hatian 87. haubid 72. heito 271. hēlei 601. Hēleias 60, 601. Heleia 601. Helias 601, 63, Herodiadine 61. 63. hinhan 207, 227. hlaib 72. hlaibe 72. hlaiwasnos 497. hugjan 87. hits 281.

huzd 226. had H4. hah 84. hamma 82. kammē 75. 82. hammich 83. kanoh 82. 84. kunzüh 83. karjammēh 83. karjanoh 82. 84. karjatoh 84. karjizüh 84. karjo 75. karjih 84. wabar 6. kazük 83, weh Ht. heila 86. hedan 86 f. heita 495. wieüh 84. hoh 83. Ineirus 61. laireikon 61. idilja 342. ya 64. 75. ijos 64. 75. ing 82 inush: 341. Inkariôtēs 62. Ieraël 62. ita 82. Ituraias 61. izicis 421. ja 436. jui 436. Jairikon 61. jinka 86. jiukan 86. jukuri 494 f. Kacinania 61. Kaidmeiēlis 61. kaisarias 601. kannt 229. Karciahiarcim 61. Kaurinbon 62. kileikian 61. kunnais 86.

kunpa 228, 232. kunps 232. Laiwiceis 601. Laiwweiteis 60. lumines 70 f. Laudeikaiön 61. Laudeikia 61. Laudekason 61. Lauidja 62. lēje 63, 70. lēicjan 63. libaid 71. lists 228. linga 86. lingan 86. linteih 75. Maeinanie 61. mais 11. manasēds 71. *напи-* 80. *инала* 80. Maria 601 marisaito 70. mats 133, 335. maha 333, mairgins 400. maurnaih 863. mairpr 360. maici 76 1. 496. mēnāja 80. midjungards 5. miduma 5. mikileid 71. miluka 21. 23 1. mimz 73. mins 10. тин≈ 73. mitada 72. mitan 310. mitab 66. miton 310. mitāns 310 ogot. -mud 72. munps 227. ngot. -midh 72, nagaps 495. natian 335.

nauli-pairfts 230, Nauel 62. наш 495. nauhs 230, Neikaudaimau 611. 63. Někauděmus 611. 63. Nikaudēmus 61 1. 63. niþjin 225. niuhlahs 497. niunda 8. nutuns 80. ñg 233, Osaiin 63. Ostrogotha 367. Ostrogotho 367. Priska 62. -qumbs 226 f. rallitis 310. raisida 226. raupjan 405, 4061, ogot. -rid 72. rigis 73. rigiza 497. ogot, -rit 72. ogot. -rith 72. sah 68. 81. nah 83. salwan 341. saiada 64. saianans 64. saiands 64 f. saiib 64. saijands 62, 64, 65, anijeh 62. 64. saireala 3864. Saicaineiing 60. Salabielie 61. sauil 64. saurga 86. saurgan 86. Seidonais 61 Seimin in 60. Seina 61. seps 486. siggican 496. mjau 64. offune 154.

sinjih 63. Siläam 61. sinhs 227. sium 64. skalt 229 skēwjandans 63. aliupan 167. smairpr 336. snaises 70, 496. soh 83 f. sūkja 431. spēdists 5. spēdiza 5. spēdumists 5. speitcan 327. stad 72. stana 64. stunidedeima 64. stiur 318. stojan 63. stějih 65. nütinta 9. awibla 261. sicinha 386 . tagr 65. talhunda 7. taui 64. taujan 63, Teibairians 61. Teimaiaus 611. Termanhains 611. Teitus 60. Tibairiadan 61. Tobeias 60. toja 63. -tūjis 65 Trakauneitidaus 60. Tranadai 62. tranan 65, 283. trigges 283. triu 63. Tykeikus 61. ticalib 72. baih 83 pairhwakandans 496. bumma 81 f. bammüh 84. Jana 82.

nijup 64.

naudibandja 230.

panith 68. 83 f. bata 82. batüh 83 f. bau 75. paul 75. þē 82. beihand 84. Theodoridus 367. Theodoricus 367. bewisa 497. piskadūk 84. bisharüh 84. Piubs 71. pindangardi 52. hindisks 332. biumagus 63. biwadie 70. piwi 76 1. pizai 81. boh 83. breihand 84. prija 64. 75. prije 61. prütsfill 320. ufarskadiceid 71. ·uh 75. un- 3f1. usrists 228. usprintan 320. uswaurts 75. waddjus 488. wai 65. waiandin 64. wair 42. wajamerjan 65. waldufni 493. waurhtai 75. weitwodn 494. 497. wiljahalbei 341. winds 84. winia 172. winer 233. wraton 180. wиНа 129. wundufni 493, Xristus 62.

Zakarias 601.

Althochdentsch. drāa 131 ab 365. abunst 227. abur 259. drain 86. acchus 495. ahhus 495. ähorn 484. dult 231. Fbah 484. altisc 11 1. āna 341. edili 399. and 227, 229. egl 221. antarisc 111. asc 485. einlif 265. aspa 323 1. 485. eivar 264 aralon 260. acur 259. êrên 86 f. budegewand 409. eron 86. badegeseant 411 f. ezzih 263. būga 86. bagen 86 f. harn 413. baro 219. gedult 231. bart 281. bibēm 85 f. ginen 86. bievar 264. frank, blintin 33. frünk, blintu 38. bluomo 480. bluot 480. borga 86. grima 222. borgen 86 f. grint 183. breman 204 Brinnig 206. brumft 226 habin 265 brunst 227 f. būčn 65. hald 341. darba 86. halda 311. darben 86. daz 84. hafan 265. deih 257. heiz 271. deist 257 deiz 257. herti 341. den 84. hild 222. dinea 265. drasjan 157.

drason 157.

drawa 131.

drauwen 131.

drewen 131 drowg 131. druoen Sh frank, duam 43 difar 260. eibar 261 f. 264 ewer 261 f. ertophsen 265 gabala 264 gaturet 228. gër 151, 177, geicant 409. giradi 405. giapanet 227. gitorsta 228. girant 413. gincumft 226 haboro 264. fränk, Chaiderana 178, hanttwoch 411. hemide 411. gashimilizi 28. hinafarth 231. hlinen 86. hogen 87. amirk. hoista 82.

hole 314.
horar 260.
hriwa 265.
hruod- 230.
hrush 152.
hūbā 58.
hulis 484.
iba 262.
ibu 262.
irdisc 11 '.
ja 436.
kafra 265.
kamindil 332.
kanst 229,
kelih 263.
cheva 262. kiol 192.
klaga 86.
klagen 86.
konsta 228.
kunnën 86.
cumft 226 ff.
kūmīg 340.
kumih 263.
kūmo 340,
kuninginno 79.
kunst 227.
lachen 411.
langer 340.
lão 55.
lėngizin 340.
lenz 340.
lindi 331.
linta 331.
lirnën 86.
list 231.
list 231. Iodo 404.
list 231. lodo 404. loskēn 219.
list 231. lodo 404. loukēn 219. louft 128.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165. luschēn 219.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165. luschēn 219. mado 333.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165. luschēn 219. mado 333. manon 86.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165. lunchēn 219. mado 333. manon 86. mantel 411.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165. lunchēn 219. mado 333. manun 86. mantel 411. manzon 335.
list 231. lodo 404. loskēn 219. louft 128. lungar 165. lunchēn 219. mado 333. manon 86. mantel 411.

mīna 82.

	Wortregister.
	mindil 332.
	meldon 86.
	min 10.
	metamo 5.
	melemo D.
	mittamo 5. 7.
	morgan 400,
	mornën 862, 2,
	mõsta 228.
	muazigo 4111.
	тиаггоо 411°.
	mula 333,
	muos 133. 335.
	muosta 228.
	muzgiwati 410 f.
	mūzān 411 ¹ .
	mūzungo 4111.
	muzzunga 410.
	muzzunga cawateo 41
	nahhot 495.
	nales 36.
	nalles 36,
	nals 36.
	naz 335.
	neiz 256.
	neizwer 256.
	nezzan 335,
	nidaro 8.
	nolas 36.
	nols 36,
	nist 256.
	noles 36.
	nöt 280.
	numft 226.
	ob- 364.
	padagrant 411.
	pfennine 206.
	pforzik 263.
	plintia 32.
	ponit 219.
	puntt 219.
	ramft 226.
	rand 226.
	rato 180.
	ratto 180.
	ганр 406.
	amfrk, rechta 82.
-	retih 263.

roc 411. roub 405. roufen 405 f. runen 87. runs 227. runst 227. ruoba 265. ruora 265. на 33. salaha 479. salha 479. samo 486. sāt 231. 480. se 33. sehun 341. selecho 357. sia 33. sie 33. silecho 357. nio 33. scamon 86. scharpe 361. sceran 57. skerti 341. scira 342. scîrbi 57. sciuban 259 f. scilbla 260. skuld 231. scur 57 neafta 260. scarala 259 f. slifan 167. uliofan 167. eo 33. solat 229. sorgen 87. spanst 227. sparo 326. sparon 86. apiwan 327. sprehe 326. вршині 327. storněn 86. strang 406 1. nilbar 263. swart 231. swedan 169.

sweizen 169.

weist 257.

wenist 324.

meralt 231.

sucual 261. swingan 169. tholen 86. tholon 86. tob 260. tolin KG. toub 260, 265. triten 65. tuberheit 260. tumb 259 [265. tafar 259 (. 265. tuferheit 260. tufirlich 260. undaro 6. üzfard 231. folawisca 160. amfrk, faruurpana 82. fasta 86. fanten 16. fasti 330. fell 311. ferrisc 11 1. fersana 498. festi 330. fiant 64. fren 64. first 313. firzeran 341. flezzi 311. Riogan 127 folgen 87. frabali 260, 264.

frabari 260.

furh 479 f.

wallan 147.

scanast 324.

winst 324.

warah 481.

warton 86.

untan 312.

weih 257.

weban 259 f.

wat \$117 f

fustilinga 411.

wufsa 265, 326,

scantalgivatin 410.

fracali 260. 264.

wernen 86. wernön 86. meral 259 C. wida 481 windila 410. winding 411. ministar 114. wintelun 410. wirken 62. wista 228. wolta 62. workta 62. Wotan 406. zeltari 170. zepar 262. zinnian 326. zoubar 261. zourer 261. zumft 226. zicelif 265. Mittelhochdeutsch. asch 485. aspe 485. badewat 412. badlachen 411. begunst 227. bezel 268. biever 263. birnen 219. blanc låå. Blanke 220. blinde 33. blindin 32. bluost 227. blunt 227. borel 263. brakke 219. buobe 265.

buove 265.

draven 259.

daye 263.

ecke 221.

draben 259, 264.

eifer 261. erkobern 261. erkovern 261. Falke 171. 220. valte 415. verzouffren 261. flefer 263. dius 128. rorebil 260. rrebel 260. Vrideland 211. crien 64. Fürst 219 geralten 415. acifer 261 f. деприны 227. geneant 408, 419 f gewanthallen 417 gewirte 407 (. gunet 227. habere 259. havere 259. hehe 259. hebel 259. heben 259. hehic 259. here 259. herel 259 heren 259. heric 259. himelze 28. hobel 260. hovel 264. hocer 260. ifer 261. kasagan 357 kibeln 261. kifen 262. kiben 261. kirel 260. kireln 261. kirer 260. kivern 261 kippeln 261. кнопре 326. kobe 265 kober 261. kohern 261.

kove 265. kovern 261. krang el) 340. krengel 340. krénzen 340. kringe 340. kringel 340. krine 340. krizen 340. libern 263. Idechen 219. mimine 210, 221. missewant 409, 414. munut 227. 231. Nayelrine 222. nein 257. nidericant 419. nie 257. nieman 257. niender 257. niergen 257. niht 257. nuofer 260. Quicer 146. plunder 406. pocel 263. rām 167. 336. Raeml 167. Rasp 221. respen 220. rosch 219. Rose 208. roup 403. Rusche 219. rüschen 219. salhe 479. sarge 357. scheme 221. Schemine 221. Schemmine 221. schrin 115. schurel 260. schwanz 340. seifer 261 f. serge 357. sifen 262, stiten 346.

smant 336.

spen 327, 329, врениатећ 327. apiln n)e 327. stroufen 4061. ströufen 4061. stumpfen 220. stupfen 220). silber 259. sitter 259. Sunne 165. vicadem 169. писандеген 340. sicerel 261. tuchgescand 417. tuchgewender 417. ungezibele 262. ungezibere 262. unzifer 262. urloup 131. wabeln 264. wabern 260. seanst, seenst 324. wät 407 f. weben 259. webern 260. weeel 259 f. scefee 326. Welsunc 210, 221. севре 326. Wise 141. zelter 170. zwibolle 263. zwivelle 263.

Neuhochdeutsch.

aar 384.
obd. aber 263.
obd. aber 263.
abfallen 257.
abnehmen 257.
abroub 402.
abwerfen 257.
bair. afer 263.
åfern 261.
altgewender 4181.
am 257.
am Ende 254.

anzug 410, 413. obd. aper 263. Apfelbaum 257. Appich 431. usen 43. Astrich 43. Attich 431. auffallen 257. Axt 473. -bar 43. bæren 43. Barthold 159. Bartmann 159. becker 43. Bescherung 52 betzel 268. bibel 263. biber 26-4. blank 155. borgen 362. borel 264. sbbg. būmlūf 484. schweiz, chaben 262. schweiz, chafe" 262. alm. chofer 261. dabei 256. dar 256. Daube 263. bair. daufel 263, bair. daufen 263. davon 256. Dornstrauch 257. dran 256. drinne 256. drohen 131. eber 264. eiche 345. eichhorn 346. eifern 261. eigen 43. einstellen 257. eiver 261. ndrrhein, enkel, inkel 438. er 42. -er 43. alem erchoferen 261. Erdrüben 252.

eache 485.

espe 485.

elss. akum 2611. jüdd. fartix 362. feige 129. fetzen 357. fibel 263. and, flebur 264. fieber 263. judd. firhang 362. fluxche 361. flaus 128, 404. flausch 128. Flußschiff 257. Fruchtsaft 257. Fußbekleidung 257. gabel 264. Gau 146. gedicht 413. geiben 262. yeschlacht gewanderer 418. veschieind 3869. geround 406, 409, 415 f. gewandener 418. schwab.-bair. gewander 418. gewandreißer 418. gewandschneider 4181. tirol gewundler 418. geneandtler 418. tirol gescendler 418. gewentlerin 418. gezelt 356. geifel 262. westfäl, gibschen 262. Giebel 264. grand 183. Haber 260, 261. hafen 264. Hafer 259, 261, 264, Halsbinde 257. Haube 58 -keit 43. Herbst 54. Heasen 273. Himmel 27 f. hobel 264. hisfel 264.

Hornung 182. Hose 143. habel 260 hund-ert 339. ich 431. -iu 43. im 257. im Grunde 254. imstande 254. -ing 43. irgend 473. -isch 43. jemand 473. kaber 262. kafeln 262. Kafer 262. kaum 340. Kiefer 259 (. 262. Kleid 408 s Kleidung 408, 413. Kobel 263 f. obd. Kofel 263 f. Kohlrüben 252. Kopfschmerzen 257. Kranz 340. kreinchen 340. kreiszen 340. Krieger 43. Kriegemann 43. Kübel 263. Lager 58. Langbart 159. lappen 357. Lattich 431. leher 264. Lein 357. -lein 43. liefern 263. liegen 58. lind 331. licern 264. bair, mane 335, bair, mens 335. mī 234. theml. minsakalb 335. Morriiben 252. Murner 152. musi 175.

nabel 264. niderical 409. bair. nuober 260 alem. nuofer 260 f ober 264. Obst 473. Packan 151. jüd. patsch 362. matschen 362. petzel 268. pflücken 128. plukken 128. plündern 406. Pöbel 263. obd. pofel 263. obd. pofel 263. Ram 167. Rami 167. rammel 167 rand 402 f. raufen 403. rauficolle 404. robe 405. bair. Roal 175. md. röufen 406 !. sabbeln 262. sabbern 262. mibbern 262. salche 479. nand 339. jiidd. sargenes 354 schaffen 43. -schaft 43. Scham 339. Schande 339. schebe 262, 264. obd. schefen 262. scherbe 57. scheren 57. scherpe 361. Schiefer 262. schinden 406. schirpe 361. schlendern 340. Schlitten 346. thur, schmant 336. frühnlid, schnauben 264 obd. schnaufen 264.

schnittwaren 4181. schrauben 264. obd. schraufen 264. oberd. schweiz. achreisяен 270. oberd. schweiz. schrisnen 270. bair, schritzen 270. achulter 3H. schwabeln 262. schweiz, schrafte 262. Schwanz 340. schwefel 260. schwimmen 339. heas, sebber 262, hess. seiber 262. Silbergeld 257. sieb 262. bair. frank. sifeln 262. hair, frank, sifern 262. niederrhein, alenden 340. westfal, slünnern 340. westfäl. alünderen 340. Bonst 473. spanferkel 327. stab 341. stampf 220. Stupf 220. stapfen 220. schweiz, stär 168. Sternel 168. streifen 4061 Stilber 259, 262. Stumpen 220. Stumpf 220. Sturmucind 257. alem. nufer 263. sund 339 tafel 263. tuch 415 f. tucker 418. -tum 43. übel 264. um-willen 251. Ungeziefer 262. versonult 409. rliess 128.

гом 257.

corwerfen 257. nabern 264. Wacker 155. wafel 260 wafeln 264. wafern 260. 264. alem. wäfern 260 f. Wagenwechsel 257. Waldrand 257. wand 483. want 400. was für ein 25b. Wangenwald 367. Watsche 362. имахен 43. webel 260. wefel 260. wiebeln 260. wiefeln 260. windel 409. windeln 410. winden 409. zelt 357. zugewandt 409. zu Grunde 254. zum 257. гип 257. zariebel 263. bair, ostfr. zwiefel 263. Altsächsisch.

abaro 6. abunst 227. ассия 495. асия 495. af 365. ano 341. and 227 burd 231. fard 231. farmanst 229. formanda 228. farmuneta 228. farmuonstun 228. ferana 498. formo 5. geboian 861. ускиннов 86.

gidorsta 228. gionuta 228. gircand 410. habas 87. habda 87, 233, habe, -a 87. habok 143. halojan 861. har His. hlinon 86. hurnidscip 190. hwir 84. kanst 229. konsta 228 kunst 227. ladoian 861. libda 87. 233. THON 86. lithi 331. morgan 400. morth 360. *тов* 335. nöd 230. of- 364. saga 87. sayad 87. sayda 87. 233. sehan 341. surgen 86. sprā 326. annd. tëlderi 170. aunfrk. timparinno 79. than 84. thär 84. tharbon 86. that 84. then 84. aonfrk. thierno 79. walda 62. icarhta 62. wilgia 481. wirkean 62. wolda 62.

Mittelniederdeutsch.

himelte 28. huls 484. kriten 340. lischen 219.

öst 323
püle 319.
roef 402.
snok 341.
eiant 64,
elüs 128.
elüsch 128.
erilgjen 64.
scalen 342.
scele 481.
scide 481.
scilge 481.

Neuniederdeutsch.

aust 323. ellhom 485. gaffel 264. gibeln 262. gipern 262. grapsen 326. haven 264. 7lop 484. klimmup 484. kumst 226. kýme 340. öst 323. schruven 264. snök 341. onnuen 264. tiepsken 326. rurnunst 226. wilge 441. wilgenboom 481.

Niederländisch.

draven 264, holl. dutten 156, mndl. etenkel 438, hü-wen 70, klau-wen 70, kreet 340, krijschen 340, krijschen 340, leeuwen 70, mndl. luuwchen 219, oest 323, peul 319. mnl. peule 319.
puilen 319.
alindl. puyl 319.
alindl. puyle 319.
belg. schipman 43.
belg. schipper 43.
slenter 340.
slinderen 340.
snock 341.
stuiver 259.
ü-we 70.
clies 129.
mnl. crien 64.
erouwen 70.
seilg 481.

Altfriesisch.

berthe 231.
borgin 86.
enst 227.
festia 86.
konst 227.
lernia 86.
lecath 87.
lirnia 86.
néd 230.
of 364.
sponst 227.

Altenglisch.

dfor 261. ähst 229. and-wlata 35. undieleuta 35. north, anlape 34. north, anlayum 34. än-lepe 38 f. ws. anliepe 34. atelucost 36. awerzda 381. æf 365. aftra 14. vef-werdla 39. ws. arend-raca 361. dread 225. resc 3231, cesp 3231.

dest 227.

-beald 37. bece 479. bedreaf 405. berc 479. beschwede H4. bascarciende 34. beseineunge 34 bestriepan 406 hieldo 38. birce 479. blunca 155. blec 155. blistm 227 Monca 155. boc 479. bold 37 barzian 86. braid 230. north, bryd-klopum 35 north. bryd-lopa 35 burreaf 405. céol 192. kent. Cialbarht 37 const 229. cáða 193. cride 228. cunnian 86. déadozed merc. north. 861 dom 43. cador 37 1. cazlas 37 1 callan 371. eurfod 35 earfude 37 1. earun 371. ellaern 485. ellen 485. spws, end-Infon 36. -ēode 371, 342. émlen 342. fodun 342. eorl 398 earnlice 37 1. north, erendraca 36 1 north, erendieracu 36 1 north. Trendscreen 36 1. feed 225.

-feald 37. feuh 172. ferd 231. fldos 129. flet 311. flys.st 129. -told 37. forescinoung 34. forhwerfad 381. forhwerfde 381. ws. forllest 225. forwerne 38 1. fultēam 35. fultéman 39. fultēman 35. 38. fultum 35, 38, fultumian 38. fyrd 231. fyran 498. zeallan 37 1. zearfude 371. денги 37¹. zearwian 371. gebyrd 231. gedyret 228. zehicerfað 381. gemæst 334. zemynd 231. -zēode 371. деонзар 37 ч. zeonlice 371. gescendan 381. zeweldan 381. giemeliestu 225. gifre 151. 262. zrinda 183. gūp-rēaf 405 1. hafast 87 hafastu 225. hafoc 143. hasu 178. heald 341. heapo-reaf 4051. hlekhad 381. hlinian 86. holegn 483, 485. holen 483. holt 314

hoppa 151. hornskip 190 hrd0 230. 316. hrim 339. hrindan 206. hringnaca 190. hréc 152. hröbar 316. Hrunting 206. spws. hundeahtozoba 36. hunig 483. hunta 206. jkent, idees sure 371. ikent, iāzulawyled 371. iara 371. iara 37 1. iarwian 371. ifegn 485. Tfegn 483 f. tfig 483. Mistara 35. tfiztearo 35. infice 36. inlocast 36. inneward 37. inorf 172. ionzah 371. north. ladtoic 35. ws. lareow 35. north, laruw 35. north. larwa 35. ws. lätteow 35. north. latua 35. north. läture 36. lencten 340. lembenreaf 400. leornian 86. -l+st 39. -lestu 39. 110e 331. -liest- 39. -list- 39. luda WH f. merc. north. losaiad 864. lungar 165. mada 333. mate 230.

mæst 334. meduma b. mete-lestu 39. middanzeard 5. midt 332. spws. middan-eard 37. midm est 6. midl 332. moleen 21. monizfaldian 37. monst 229. murnan 863. nát 256, nægled-enear 194. Nagling 222. nulles 36 f. nedd 230. nealles 36 f. nend-lucor 36. niddas 225. nidem-est 6. niodem-est 6. norderra 7. nordmest 7. nzid 230. nýdelafan 361. nydrleofa 361. 01 364. unwald 37. orf 172. det 323. ond-selecta 35. ond-scliota 35. plucelan 128. racentazue 34. ruti 180. rēaf 403. 405 f. reofan 403. rienan 405, 4061. suzas 87. salig 479 ff. 483. salu 224. вейнинд 34. scappender 381. sciptare 35. scipteoro 35. scir 342. sculdor 341.

scundan 381. seath 479 ff. scolve 357. séon 341. subreuf 405. stidan 346. shipan 167. solf 32. sorzian 86. -striepan 406 1. -sulh 479 f. sicadul 169. teorie 35. teran 341. tid 480. tima 480. tóslípan 167. tineard 37. tiinc 148. bearflan 86. bréan 131. spws. prittozoda 36. bunor 400. ufemest å. uferra 6. unbældo 38. unbieldo 38. ufemest 5. yferra 6. pmest 5. yrfe 172. grifeward 37. jip 187. polida 187. phip 187. wadan 342. mere, north, walde 62. weefs 326. wæfse 265. www.dm 225. weald 37. weultreaf 405. weary 484. wearg-briede 484. welg 479. 481 ff. welle 381. ws. whofod 35.

rer 43.

wieg 171.
ws. widerbraca 361.
wipig 479 ff. 483.
spws. wineard 37.
vineyard 37.
aws. wiobud 35.
-wold 37.

Mittelenglisch.

expound 473.
graspen 326.
husting 225.
-luker 36.
nök 341.
sound 473.
wednesday 400.
willy 481.
willow 481.

Neuenglisch.

âbjü2 461. åbut 462. ad 462. ddmairdl 487. 473. advance 476. ådränst 464. 473. advantage 476. adrantidžą 464. 473. adzoinn 468. aft 464. äftæ 464. 467. after 465. again 477. ågen 465. 467. agenst 465. åkjūt 462. ākjāž 461. aknolidád 473. akond 463. åkwaiæd 473. alif 462, 467. almone 464. atm2 469. 472. Embisjas 472. ambarela 478. amid 467. amon 4621. 467.

an (62.

unawer 476. ängist 467. 473. angde 467. anksjās 472. anxious 477. apron 468. Specient 470. åpsolūt 461. 467. appolit 470. Aprolūt 467. de 476. dek 465. asmå 467. 470. aspen 485. asthma 4782. daum 461. 8800 472. åtowni 463. åtömni 473. and 461. autföl 474. autword 474. autweld 467. badi 462. badæ 467. badu 462. bag 465. bai 461. baks 462. batons 463. balk 477. balm 477. balsto 4611. 462. bam 472. bapitizm 478. büptizm 467. 470. bankir 463. bds 477. bass 477. bilak 464 f. bah 465 f. 471. baths 469 1. ban 461. baunti 461. betts 471. bind 473 f. higin 467. bln 466.

binīp 467. 471. bisaid 165. bisaid! 460. bitch 268. bjuti 461. black 155. blanch 476. blank 155. blast 464. blud 463. bod 462. bài 465. boi 461. bai 461. boi 460. botk 472. bul 462. bot2 471. bondet 462. bon 463. bot 462. bột 466. bob 471. boulster 462. bound 473. bóutescein 467. 478. branch 476. brand 464. brans 471. brås 464. brasier 477. brekfast 466. brid 471. bristof 471. bulletin 467. bustat 466. 471. buzam 466. calf 477. calm 477. captions 477. caseous 177. cauliflower 477. cetm2 463. chalk 477. chance 476. chauldron 477. censure 477. clasp 476.

command 476. соняснова 477. contrdry 475. courteous 477. crimson 4701, 478. dal 462. dalm 462. damsel 470 !. 478. damson 470 1. 478. dāmeəl 470. dilmzen 470. dance 476. dans 464. desttjud 462. 467. 470. demostreit 474. diffikölt 467. diffia# 461. dif# 467. dhō 467. 475. disband 476. diacers 470). dishonest 4781. diteil 467, 475. dizband 464. 467. 470. dizonast 462, 467, 470. dizwond 470. djūk 461. dobat 463. dög 4651. dor 463. dråft 464. draft 465. duteous 477. diaient 469. diaint 469. dźast 476. dáñi 465 1. Edinborg 467. educate 477. élžūkeit 462. 467. 472. agzolt 465. egzügəreit 473. eik 461. eint 464. eimen 463. either 477. eko 467. and 467.

entard 467. en 463. éparn 468. apistat 467. 471. epoch 477. อมอิก 465. čprvn 468. ései 467. fad# 464. fügl 466. falcon 477. farands 474. fåst 464. fåsten 464. fasten 466. fault \$77. feizont 470, 473. félő 467. feuri 463. figurative 476. fits 471. fjünrjås 461. Hask 464. fleece 129. fton 461. 463. fogy 477. foks 462. fotk 472. folkon 465. 472. fôlō 462, 467. foli 462. fold 465. 474. folt 466. for 463. fowk 483. form 463. foma 463. firtsont 469, 472. fortunate 477. foster 482. gal 463. gálō 463. 467. gan 462. gasp 464. gauge 477. get 461. glas 464.

ənəti 461.

allisi 484 [. glance 476. glazier \$77. gležu 465. 472. glorjås 463. glorjas 466. gnad 463. godli 462. gūdź -177. good 473. gourd 477. grandeur 477. grant 476. grant 464. grås 464. grasp 326. Greenwich 477. grinicis 466 f. 471. gros 462. haf 464. haf 465, 472. häfpens 464 ff. 471 f. hait 461. halberd 477. halbord 467. halbrd 464. half 477. halm 477. halser \$77. harvest 403. hasp 476. häsp 464. haulm 477. heint 464. hideous 477. hikon 467. hind 473. hol 461. hólfdē 462. 467. holines 466 f. holly 483. holster 477. holt 465. holan 478. hondrad 462. hongel 462. hond 462. hops 463.

hosier 477. hozband 462, 468, 470. harei 487. hasin 478. rad 465. imitate 473. ind2& 467. initiate 473. interrupit 474. ipók 466 f. tejū 462. 467. ismi 470. 474. iru 483. izf 466. jotk 472. jūs 469. jū2 469. jūžKat 472. kaf 464, 472. kalf 472. kalm 472. kālē 464. 469. kam 472. kont 464. kāptjās 471 f. kān 464. karikatur 461. kásk Hist. kdsm 470, 478, Adat 464 kastal 464 ff. 471. katon 462. kanad 467. kjubfjū 462. 467. kläs 464. kläsp 464. klænk 463. ktop 462, 465 f kof 463. kofi 462. Kohinur 144. kolk 472. koftin 4612, 462. kom 463 f. kömänd 464. kómfænt 463. komfæt 467. kompåst 463. 473.

köndäün 475. könfjatan 161. konsás 462. 472. konsüm 461. kontri 463. konteidads 470. kow 163. kon 463 kontjás 463. 472. kuridž 463. 467. kutnel 474. kould 401. kraft 464. kristmas 466. 471 krimzən 470. kristjen 471 [. kros 462. kūsən 466. kwa\$ 463. kurestean 471 (. 18f 464. laibereri 478. lam 465. lamp 465. lance 476. 18ns 464. lást 464. ldeitad 461. 467. lata 462. Landanum 477. launch 463. 477 laundress 463, 477. leieure 477 [. lesw 4781. let 461. linden 185. lon 462. 108 462 lost 462. lord 462. 14kin 466. lukt 466. milsk 464 f. müst 464. mesie 470. miuzik 470. miūzik 461. 465. mjuzikat 465.

modn 463. maison 471. mont 403, 467. mos 465. moss 477. mots 462. mount 461. nalidåd 462. 473. nauseate 477. neffia 461, 463, 471, něsesári 467. 475. nestat 471. no 461. nomba 463. nook 341. nostril 225. not-s 469. ий 461. ndsons 461, 470. núspěpo 461. öbei 467. oblaid \$ 467, 471. oon 463. oft 462. ofton 471. oil 461. okerten 167. 470. 472. olbani 466. olmánik 465. 467. ólmönd 467. 472. olmonp 464 [. ólmöst 465. clmoust 467. Olicež 466. 469. once[t 473. ondn 462. onjon 463. önli 461. onriganed 467. ons 478. ор 462. chapkweik 467. otum 466 f. 0 bar 466 f. ouk 461. ousan 461. 472.

oran 462.

pulås 463.

palfry 477. palm 463, 472, palm 472°. paley 477. påm 4721. ininktigal 476 . přinst 465, 470 1. pant 464. pank 464. pitrants 465. 1474 Hit. pāst 464. pat 462. paths 4692. prip 464 f. peipjatik 467. 474. pfrans 475. pfrougres 475. pfroulog 475. pidżan 470. pints 471. pis 469. piteous 477. pitjås 472. pitjan 466. pilán 471 f. pīż 469. pjūm 461. plant 476. plant 484. pleinid 473. plenteous 477. plentjås 472. plezant 470. plower 43. plowman 43. to pluck 128. photik 467. pæfőmm 467. роден 461. 470. polis 462. poisi 165. 470 L ponid 463. 467. pdmaū 461. posess 471. posison 467. 471. postscript 474. 11dban 467.

pouet 461. prafit 462, 467. pronce 476. prans 464. procentiment 467, 470, prezant 470. prozüm 467, 470. prodžakt 475. progree 476. prógras 462, 467. progress 477. proloque 477. promis 462. prosěkjůt 462, 470. prosakjūt 467. psalm 477. psalmist 477. punctual 477. quaff 476 f. question 477. rādp 464. rada 469. raftd 464. rafto 465. raitsås 472. rant 476. risberi 464, 468. rdskel 464 f. ганр 476. rdap 464. rap 461 f. reap 403. regular 476. regals 461. rembo 467. rēit 465. resip 470. 474. rezilm 461, 470, rialm 477. righteous 477. dial. rind 339. riplāi 465. 467. rizold 462, 467, 470, rob 462. rob 442. robin 462. rof 463. raf 465 4.

rogis 467. rogis 462. romin 483. ran 476. rau 461. rūm 4654. rūm 465. mit 4654. 381 464. adform 468. suffron 468. safran 468. soft Hit. saikt 474. 8412 460. Salisbury 477. sallow 224. salm 463, 472. salve 477. ватэн 472. aun 476. schori 467, 475. sari 467. saperda 475. Saparun 467. sænkit 476. sækiut 476. earl 462. scarce 477. scath 477. scholar d 473. scrolled 473. встириюня 476. ecamstress 477. vensal 472. sensual 477. shalm 477. sikt 474. silin 165. Bilk 357. nimetrae 466. singular 476. sinsinată 467, 474. nirjan 465. nistüm 167, 474. zitarn 468. sitran 468. Bizan 17().

strut 470. skāi 465. skilms 464. skolw 462. skrupjālāsli 476. slander 476. sland # 464 1. slant 476. slänt 464. elide 346. slough 477. pluice 477. smodu 462. sobzāid 465. 467. 470. sódwn 462, 469. 80f# 463 Buft 477. soft 465. noldier 4771. nöldžæ 470. 472. solid 462. solid 462, 467. sul-m 469. som 462. sonde 462. 467. 800t 460 b. sópstitüt 467. 470. soud 463. schukjūt 462. sots 462. dod 463. spand2 463, 471. stalk 477. státjün 462. 467. 472. stephen 478. stifan 471. stodi 463. stomik 463. 467. stop 462. 8100 His. stron 462. student 461. 466. sie Hil. süt 461. 465 aicam 466. sicuth 477. tusk 464. territory 475.

testiminy 475. ton 462. transe 476. transport 470 treachery 477 trezp 470. tribh 474. 13ans 464. thyede 467 tümeita 467. 474. tün 461. tür(i)st 469. tüwat 469. tiedn 464 twang 477. twelvf 469. twice 1 173. twost 475. bidio 470. pam 463. bort 478. part 4784. renson 474. centson 471. ride 471. ristof 471. vit88 al 2 471 (. cità 471. rizit 470. rjū 461. eglt 465. revibet 463. read 477. waft 476. wäft 464 f. мад 477. wag 464. wake 464. wallop 477. wämb 464, 475. won 477. wand 476 f. wan 464. was 463. wasp 326, 463, 476. wat 464. wedn 470. weinscot 477.

weistkout 478. (cenadi 471) 1. wenneti 467, 471. teéskout 467. ecidie 470. sciktd 4864, 467. willow 481. willy 481. erip 471. wolnot 466 f. de won 463. word 463, 478. word 467. wöte 466. urresot 476. eribs 478. wrips 476. wron 476. wrop 476. wul 465.

Urnordisch.

Erilan 398. garar 146. haitē-za 67. haitinak 401. slazinak 401.

Altwestnordisch und Altisländisch.

abal 398. af 365. afti 172. afrelta 156. -dla 213. alen 4111. al-eyba 211. Alf: 172. Alfabuza 185. Alft 187. algifr 150. dll 164. Alptarleggr 154. 212. 214 f. diptr 154. alskir 182. Alsuinnr 154, 215.

dn 341.

Andheimnie 165, 177. Andraka 141. 212. 218. andraki 212. Andraranaut 136. angr 204. Augreafill 204. Apli 172. aptann 400. Araz 222. arenn 401. Arfli 172. arfr 172. Arfr 172, 214. Arfuni 172. 214. Arfeinir 172. arþr 158. Arundela 222. árrakr 155. Arrakr löb. 215. askr 186. 323 1. det 227. Atti 172. Attartangi 218. Auf(h)umbla 173. aubr 173. Aciment 222. Arinent 222. déska 111. det 327 Ættartangi 140. 210. áttstafr 161. dhikollr [70. bakr 146, 213, Bularh 222. Bandrottr 155. 216. -bani 213. borp 191. barhi 191, 213. báss 205. bassi 185. Bastarpr 204 [. -bdt 213. Bandum 222 Baurdan 222. baut 185. banda 185.

Bautahluti 185.

bautasteinn 185.

| bautt 185. Baupon 223. bekgja ski 87. Bosingr 204 f. Beigapr 176, 215. Beigubr 176. Benediktabát 185. 217. Berahr 179. Bessalangi 185. besni 185. Bessilangi 191, 217. Bérarbr 223. beggia 176. Biarnarlangr 185. bióba 182. biork 186. birki 186. Biskupsbuza 185. bitill 157. -bitr 213. bitull 157. blakket 155. Wakkr 155. Blakkr 155, 215, 220, Blanke 156, 220. blab 198, 204. -blapnir 218. Blapnir 204, 218. bldr 172. 213. bleikdla 178. Bleskála 163 f. bleikallötr 168, 178. bleikr 164. Blobgang 204. blöprefill 153. Blofnighoft 166. 216. blöhugr 156. bók 186. Bókaskreppa 185 191. 216. bóki- 186. balli 193, 199, 213, Bonikt 219. bonnubr 184. Borgundarbát 185. 216, burbraukn 175. boba 182. Buln 182. 218.

Bodram 222. Béiarbót 224. bökiskógr 186. Bákisith 186, 216. Bracci 219. Brandagenia 186, 189, brantr 186, 206, 213, -breefir 213. -brimir 213. Brimer 166. 204. 218. brim 166, 204. bringa 189. -bringa 213. brióta 173, 186. -briótr 173, 213. brók 142 f. 213. brostenn 401. brot 186. brotusilfr 186. Brotaskip 186, 191, 216, brotenn 401. broti 186. Brynia 173, 215. Bryniubitr 204, 218. Bryniolfr 158. bryntroll 205. Brynpuari 204. 217. búa tiò. -hursti 213. Busca 150. 219. Büski 150, 215, 219, búskr 150. bunta 226. buza 185. -buza 213. byryjask 87. bysja 226. Cristiforussup 217. Dainn 148 f. 216. dóma 144. Dómarr 144. dott 156. Dotte 156, 215. drag 186. draga 205. Drug hilaun 216. dragkyrtill 205.

Draglaun 186.

Drugmok 187, 216. Dragmörk 187. Dragsmork: 187. Drugsmork 187. Dragrandill 205, 218. Draggendill 218. drasill 180, 213, 396 f. 401. Drusill 157. Draupnir 146, 183, 218, dreki 195. Dreki 187. 217. dreypa 146, 183. dreypn 183. drómi 181. Drómi 181. Droplang 202, 218, Dröttnetabuza 187. drosla 157. drosul- 396. Drosull 157, 180. Drátzsetabuza 217. drøma 181. dualinn 148. Dualina 149, 216. dualnir 148. Dualnir 149. Dilcefal 222. Daneyer 148, 216. duol 149. Duraprér 149, 216. during 148. Durina 149. durnir 149. Durnir 148 f. dynfori 158. dynr 149. dýraprůr 149. Dyrapror 149. Dyrumdali 223. efa 262. eigenn 401. eik 150, 186, eiki 186. Eindripanip 187. 217. einhleypr 34. einka 437. eira 87.

eip 157. Eipfari 157. 215. Eipfaxi 157. eiþr 157. eibroff 160. Eikbyrnir 150, 215 Ekkusux 221. ekkia 437. Ekkisax 221. £ 187. Eldfari 157. Eldhelmnir 177. 183. 217. Eldr 158, 100, 214 f. Elfer 187, 201, 217 Ellipa 187. Ellipi 140, 187, 216, Emma 211, 218. Erkisúh 217. Erkisühr 188. eske 186. estu 226. Eykiarpr 158, 214. eukr 158. eyra 149. eyrr 149. eyþa 211. -eyba 213. fáfnir 153. Fáfnir 145, 215. Fdkr 159. Falhófnir 156. 158. 165. 215. Falka 220. Falki 188, 217, falr 159. -far 213, -fari 213. fabma 146. fapmr 146. Facikniar) 160. fox 159. -fax: 160, 213, Faxi 159, 162 f. 215. fela 149 f. 159. fé 172. feldr 405. fen 177.

fengrani 162. Fenrer 177. 215. -feria 213. ferill 157. fet 163. Fetbreihr 205. -feti 213. fehma 146. Fialarr 143, 160, 212, 215. Fiarparkolla 188, 200. 217. fiarblinni 153. flarbrefill 153. fifa 188. Flfa 188, 204, 217 f. Finnsleif 210, 218. fiol 144. Figlair 144. fior 159. Figraudfnir 205, 218. Figrenartnir 189. Finkhryggr205.212.218. fit 188. Fitialrandr 188, 217. flaga 204. Hang 204. Het 311. fley 188. -fley 213. fleygia 175. Fleygir 175, 215. fleyskip 188. flinga 14. 160. Nog 204. Flőki 150, 215. Flog 204, 218, Flokkein r. 160. -fluga 213. Fluga 159, 163, 171, 202, 215, 218, Flugarr 144, 160, 212. 215. flugskibtr 159. flugenarr 159. Folald 171.

folgenn 401. -foli 213. Formi 195. Fötbler 205, 218. -fótr 163. Fött: 160. Folkeir 160. folna 143. -folnir 213. folr 143, 158, folkki 160. Folski 160, 214. forull 157. forátte 158. Frani 210, 218. Freki 177. 215. frekr 177. Freys faxi 160, 215, Frisbûkraukn 175. Fribbriotr 188, 216, fripkolla 170. frihrofi 160. fill 143. Fulltrái 210. Fülnir 143. Funi 158, 160, 214 f. fylgju 87. gaddr 226. Gula 144. Galarr 144. galge 181. Gammer 188. gan 186. yana 186. gandr 147. -gandr 178, 213. gang 204. -gang 213. gap 145. gapa 141. -garmer 213. Garmr 151, 178, 215. garpr 173, 191, 202, Garpr 173, 215. garpr 160. -garpr 213. Garprofa 160, 215. -qás 213.

Gautr 160. Gautstafr 160 f. Gautzstufr 160. gessli 161. qeispa 326. Gelgia 181. gengil 157. genia 186, 213, tiens 188. Geri 151. 177, 215. Gestafley 188 f. 217. Gestaskály 189. Gestaskalpr 188. 198. 217. Gestaskúta 188 ff. 217. Gestumbliffe 141, 183. geyma 144. Giallarbrit 211, Giallurhorn 211, 218, -qifr 150. Gifr 150. 215. ulfrliga 151. qill 161. gila 161. gioll 185 211. -gioll 213. gisinn 179. Gfsl 161, 214, glapr 161. 188. Glapr 161. 215. glaumer 161. Glaumr 161. 215. glása 173. 184. Glæsir 173. 184. 215. 217. gleipa 181. Gleipnir 181, 218. Glenr 161. gler 161. Gler 161, 173, 181, 215. gleypa 181. Glob 188. glóp-fialgr 144. Glop 182, 188, 216 f. gnaub 189. ynaufa 189, gnauþan 189. -gnióstr 179, 213, gnista 179. 36

fold 184

Foldi 184, 210,

Gnop 189, 216. anúa 65. gnyfeti 163. gnijia 189. gnýr 189. anyhia 189. gnybr 189. -gofnir 213. Göinn 146 f. 212. 215. gopi 144. Guni 144. goti 169. Goti 162. 215. -goltr 213 gongull 157. Gorn 189. 217. Gor mail 217. gorr 190. gor-ræþi 190. Gorsip 190. -gorb 213. Gapingaskip 189. 217. gibingr 189. Grábukr 146. 212 2141. Grdbuza 189. 216. grufa 146. graftax 147. grafude 147. grafailfr 147. Grafritnir 147. 215. Grafollubr 146. grafvolldupr 1481. Grafcollubr 146, 215. Grágán 180, 216 f. Grame 151, 205-215, 218. Grandabuza 186, 189. 216 arandi 189. Grani 162. 215. Graprolludr 146. grar 146, 162. Grásiba 197, 206, 210, 212. 217 1. grásífublakke 206. greppr 202. grima 147 169. -grimnir 178, 213.

-grimr 213.

Grimr 147, 178, 182, Havaugabuza 190, 216, 215 1. -grin 213. grisia 179. grininn 179. -griunir 177 Grotti 183, 207, 218, gron 162. gull 162, 184. Gullbringa 189, 216, Gullfaxi 159, 162, 215, gullin 144. Gullinburuti 176. 215. Gulliphialti 206, 212. 217 f. Gullinkambi 144. Gullakór 189, 216 f. Gullaip 189 f. 216. Gulltoppr 161 f. 166, 212. 215 Gummr 217. gunga 210 Gungnir 210. 218. Gunnarabát 189. 217. gunnfari 158. Gunnlogs 206, 208. gigr 203, 213. Gyllingr 184 212, 218. Gyllir 161 f. 215. Gylta 202, 218, Gupa 189. Gypunip 189, 192, 217, hiartkolla 170, Háhrák 142, 155, 212, Hiedina 399, 215. hadna 399. Hüfati 163. Hafeti 163. 215. Hafati 163. hafraukn 175. Hákonarnaut 136. hallr 3-11. hamr 162. Hamskerper 162, 215. Hamskerpnir 162. hannriotr 174. hdr 163, 190. Harknifr 190. 217. harri 173.

hota 177. Hati 177, 215. hate 177. hattstrykr 162. Haupr 163 Hannabassi 185 191. 217. hærukolle 170. Harateini 208. Hedenn 399. Hedni 400), Hedningar 399. -hefnir 213. Heinrekaskip 190. 217 heitr 271. Heiprin 178 f. Hel 202, 218 herdr 341 Hergrimmer 177. hergrimnia 177. Hernulfr 158. herma 316. herra 173. hestakihr 166. hetta 193. 213. Hiadningar 399. hinlmstafr 161. Hialp 190, 212, 216, hult 206. kialti 206, 213, Hiedningar 399 Hildigoltr 211 218, 222 Hildigrime 218, 222 Hildinain 211, 218. Hildisulni 176, 215, 222, Himinbrider 173, 215. himinhriotr 173. Heminhribpr 1731. Himinshridtr 173. Himineriotr 173. Himinribbr 173. High 190, 217. hlaun 187. -h Jaun 213. hlaupa 167.

hrópr 178.

Me 179. hler 152. hlera 152. Must 227. -hluti 213. hnesta 206. Hneitir 206, 218. hнерра 340. hneppiliga 340. hneppr 340. hnepptr 340. hnita 184. Hnitubr 184, 218, hóa 152. hodd 179, 226, Hoddminir 179. Höfhrarfnir 163. -hoft 213. hófr 156. 159. 165. hófnir 159, 213. -hofbi 213. Höfrarpnir 163, 215. Hố 152, 216, Hölaferia 190. 216. Holltabiarnarbuza 190. 217. Holmbuza 190, 216, Holmdøla 190. 216. Holmdillir 190. holt 314. hopp 151. Hopp 216. Hoppr 151. horn 182, 213. Hornhialti 206, 212, 218, -horni,r) 213. Hofbabusa 191, 216, hofhaskip 191. hofud 337. -hogge 213. hoggua 147, 184. hoggupr 184. Hognupr 184, 218. Holkrier 163. horr 191. Horvargarpr 191, 202. Horrargarprinn 217.

hoskollr 178, Hoskuldr 178. hosmagi 178. Hosmagi 178, 215, hosmogóttr 178. Hosnabuza 191, 217. hoss 178. hofa 175. Heftr 175, 215. Hrafn 163, 171, 214 f. hrammr 204. hraukr 152. hræ 142. hrægifr 150. Hræsneigr 142. hrærapr 204. hrefni 197. Hreinn 190. 217. hremma 204. Hremsa 204, 218. hr/m 163, 165, 176, Hr/mfaxi 159, 163, 215, Hrimgrimmir 177. hrimgrimnia 177. hrimnir 213. Hrlmnir 176. hrinda 206. Hringaskilta 190. 216. hringedstefn 190). Hringhorni r) 182, 190, 216, 218, hringr 190, 213. Hringr 163, 165, 222, hrista 174, 206. Hriftr 174. hriópa 174. hrióbr 174. hrfn 177. Hrisgrimnir 177 f. 215. Hrisgrisnir 177. Hrianir 177 Hrienia 177. hródr 316. Hrókr 152, 216. Hrongnis 177. hrós 316. 191. hrosshdregrani 162. Hrotti 206, 218,

Hrópvitnir 147, 177. hrdra 183, Hrungnir 177. -hryggr 213. hudrir 145. huessa 226. hugsta 226. hufr 193. Huginn 145, 165, 212, 215. hugr 145, 165. Hugro 190. 216. hulla 87. huitingr 183. Hultingr 163, 166, 182, 207. 212. 214. 217. hulfr 483. -humbla 213. heinn 202. Huntelgia 202. 218. hupkeipr 192. Hyrningr 182, 212, iarl 398. Jarlabani 203. Iarlbani 218. Idrubarhi 191 f. 216. Járnbitr 150. 207. 218. 224. Idrameiss 192, 201, 217. iff 262. ikill 398. Illingr 163, 212, 215. illr 163. Innikrdkr 152. Innikráke 163. iokoll 398. Ibr 163. 214. iormun- 147. Jormungandr 147. 178. Islandingr 191, 216. kallgrani 162. -kambi 213. kambr 144. Karlshofbi 192, 198, 216. Katrinarsúp 192. 217. Keingdla 163 f. 215. keipa 192, 216.

keipr 192, 197. keipull 192. 197. kerna 164. kertr 164. 215. Ketlingr 207, 218. kiaptr 202. Kinnakær 164, 215. Kinnskion 164, 215. kinnskióttr 164. k-idll 192, 216. kirkiukolla 170. Klapi 192. -knifr 213. kolla 170, 188, 199, 214, kollr 167, 170, 214, kana 170. Kortr 164. krafeu 193. Krafsi 192 f. krákr 163. kring 340. kringia 340. kringlöttr 340. Kristiforussúp 198. Kristzsúh 193. 217. Krossbuza 193 216. Krassúp 193, 216 f. Kuernbltr 207, 218, Küfinhetta 193. kufl-hottr 193. kuflshattr 193. kuflshottr 193. kunna 228. Kabi 193. kyll 200 kyllir 200. Kýrr 175, 214. Lafranzbolli 193. lag 207. Idg 207. lagilyr 207. lagr 207. Lagulfr 207, Laguilfr 207. lagrapa 207. Landeypa 211, 218.

Landkonnupr 184, 218.

Langabuza 193.

Langbeinn 202. langbrök 143. Laughüfr 193, 212, 216. Langifriddagr 198. Langr 208, 218, latr 154. Idp 182. lauf 208. Lauft 208, 218. laun 186. Laxabolti 194, 216. Laxabuza 217. ld 179, 208, lder 152. lædþingr 181 Lærer 152, 215. Lærdpr 179. Labingr 181, 212. Lécateura 208, 218, ledhingr 181. Leggbiti 208. Leggbitr 208, 218, leggr 154 214. leif 210, 214. Leraps 179. lesa 199. Lettfeti 163, 215. Lerhingr 181. lieradz 179 Ukamr 187. linur 331. -liômi 214. liósfari 158. Lirta 194. lodbrók 143. lofa 182. Lofn 182. -logi 214. Longant 223. Lanci 219, logr 207. Lunge 163, 165. Lusca 219. Lysubuza 194. 216. Magremon 223. Magrimon 223. mala 203 millfeti 163.

managarmr 178 215 Mini 105, 215 (Marglei 223. Margretarsúp 192, 194 217. marlubolli 194 217 marlwup 194, 217. Marmori 223. Marr 165, 214. mder 208. matr 335. mæringe 20H. Mæringr 208, 212, 218 Médard 223. meina 192. mél 165, 332, Mélnir 165, 216 mengloh 161. Mimir 179. Mimmungr 221. Minungr 221. minnask 332. mioni 164. midr 164. miol 203. mioll 203. Miollnir 203, 217. Mirál 223. Mirent 223 miskunn 231. mistilteinn 208 f. 218, móalóttr 164. Moinn 146 f. 212, 215 mok 187, 214 moka 187. mókolla 165, 178, mold 184. moldi 184. 210. mór 147 164 [. Mór 165 215. mórauha 165. morgenn 400. muny ne 400. тогдони -(10), morna 864. morphannabr 184. Möhinn 165, 215. Mopnir 165.

Refna 197. 216.

тодпирт 184. тени 332. mile 383. müll 165 f. Munina 145, 165, 212. 215. munr 165. mús 175. 215. Milnir 165. 215. тугуени 400, myrkfara 158, Myrklei 223. myrkr 223. Naglfar 194, 217, 222, naglfari 222. Naglfari 194. Naglhringr 222. nagli 1914. Naglskip 217. nahr 153. Napr 153, 208, 218, nabreidear 153. nip 147 f. Niphoggr 147, 215. nibingr 147. Nipingr 208, 212, 218, nidr 225. næfr 260. Odenn 400. ofina 148. ofnir 145 148, 214, 215, offingle 398, ógn 194. Ognarbrandr 194, 216. Olafabolli 195, 217. Oldfssúp 195, 217. óliós 182. Olivant 224. olla 232. Olpt 187. on 341. openn 401. Grmer 195. Ormrhinnlangi 195.217. Ormr hinn skammi 196.

217.

Oskmey 196, 217.

Ophrærir 183.

opr 183. Oprarir 183. Opreir 183. Oprerir 183 218. Opreyrir 183. odla 399, odlask 399. Ognealdenesbuza 216. graldsneshuza 202. orfuni 172. олр 3281, ndle 399. Paron 219. Pétr 196, 198, 217, Pétrobolli 196, 217. Piron 223, plokka 128. Polli 219. Por 219. Porfarus 223. Porsa 219. Possa 219. Postulasúp 196. Primagnt 223, mita 319. rá 191. Raknarr 196, Raknarseláhi 196. Raknarssip 217. Raknaslóþi 196. Rakni 196. Rán 182. Raptabuza 191, 197, 217. rata 180 f. Ratatoskr 148. 181 (, 212, 215, rati 148. Rati 180 f. 218. ráþa 182. -rapr 214, rauku 175. Raubasiba 197, Raufr 175. 215. Raupsipa 197, 216. Напрый 216. Refa 197. Refill 153, 188, 208, 216.

refr 153. Reginn 175. Reimarssúp 197. 217. reisa 157. 225. reista 225. reka 175. Rekinn 175, 214. renniraukn 175. -rerir 214. Revir 183, respen 220, reuft 402 f. rimma 203. Rimmugjgr 203, 218, rióba 174. risa 157. rispa 220 f. 326. Rispu 220. ripa 209. ridfa 160, 403. rlba 208. Ripill 208 f. 218. ró 191. -rofa 160. 214. -roft 160. Rosinberg 197 f. 216 f. rónta 153. Rósta 153, 215, Rostungr 208, 218. rokn 175. rúm 165. -run 214. Rusca 150. 219. ruh 198. Rup 198. Rýgiahrandr 198. 216. rina 87. Rytningr 208. ryh 198. Ryp 198, 217, rybia 208. Salgofnir 144. Salgomnir 144. samkund 231 f. admr 153. Samr 153, 214. Sarabit 150, 207, 224.

saurr 153. Saur 153, 215. Sauparcomb 198. 217. -sax 214. ewefahr 166. Sægr 183. Sahrimnir 176, 183, Sáttaspillir 200. 210. 216. 218. sef 178, Sefgrimnir 178, 215. velja 479. Selshefnir 210. 218. Seserimnir 165. erd 341. Sibilia 175. 216. eifuni 173. Sigrdrlf 182. Sigrfluga 141, 202, 211. Sigrliómi 206, 208. Siffrtoppr 161, 166, 212, 216. Simul 185. aimull 185. nin 166. Sinir 166, 215. sitia 399. -silva 214 slpgrani 162. Skálkr 176. skillm 166. Skdlm 166, 216, skillpgrani 162. skalpr 188, 214. Skalpr 198. Skaney 145. Skanki 198. Skanskan 216. skarpr 162. skarh 208. skurbi 208. Skarpi 208, 218. Skæfabr 166. 215. skár 167, 214, skára 166. skefahr 166. skefaxi 166.

Skeggi 216, Skeggi 198, 216. skeip 166. Skeibbrimir 166, 215, skemmingr 221. Skemmingr 221. skera 171. skerapnir 186. skerfuhr 166. -skerpir 214. Skialdmey 198, 217. skilfingr 210. skina lift. Skinfaxi 166, 215. skilime 164. skióni 164, 214. Skipldr 198, 217. -skip 214. skipagnaupin 189. skip 198. Skipblapnir 198. 216. Skófari 166, 215. Skull 178, 215. akolli 178. skollr 178. skallealdr 178. skolleiss 178. skór 166. skornir 171, 214. Skofnungr 208 f. 218. skraut 198. Skrauti 198, 216. skreppa 185. 214. skrum 209. skrumari 209. Skrymir 143 f. 209, 218. Skufinhetta 193. skufr 168. skuld 231. skrita 18H. 214. nky 164. skyld 231. skyrkyllir 200. slaugnir 167. slaungvir 167. slegenn 401. Sleipnir 167. 215. sleipr 167.

Slaufeti 167. 215. slitter 167. ellpr 176. Sliprugtanni 176 215. -al6bi 214. Stépi 196 f. 217. Slanguir 167, 215 slangua 167. slugnir 167. alunginn 167. Slungnir 167. slyngia 167. slyngr 167. вінидна 167. enuga 203. Snaga 203 218. anaghurnd 203. enaghyrndr 203. snara 209. snarlyndr 209. snarr 209. marspiot 209 Snarcendill 208 f. 218. snarrolr 209. unuta 154. unati 154. Snati 154, 215. snatt 154. snatta 154. snatur 154. aniba 209. Snipill 209, 218 Snækollr 167. 170. 198. 215 ff. sucer 167. sóa 183. sókugifr 150. sólkannaþr 185. Són 183, 218, Sorr 158. sút 167. Siti 167, 215 ворна 183. sobning 183. Solri 224. sobulkolla 178. Sopulkolla 170, 188, 198, 215 f.

Spdmapr 175. -spera 214. sperra 203. -apallir 214. spine 327. 329. Spolent 223. Spóliant 223. spori 168. Sporvitnir 168. 215 f. aporbr 195. apróga 168. Språgr 168. 215. вруја 327. Staffi 219 f. -stafr 160. 214. stag 199. staga 199. staka 199. Stakanhofbi 199. Stanyarbolli 199. Stangarfoli 198 f. 217. stanyarfylia 199. stappa 220. Stappi 219. Stappr 219 [. stehi 199. stebia 199. Stepiakolla 199, 217. Steypir 209, 217 f. Stiarna 168, 203, 215. Stiarni 168, 208, 215. stiga 199. Stigandi 140, 199, 216, Stokkabuza 199. 216. stokkr 199. Stokkr 200. 216. Stoppa 219. Stoppi 219. Strandabolli 216. Strandakolla 200. Strindakolla 200. 216 f. stiff 168. Stifr 168, 215. stuttr 220. Stuttr 220.

sudfnir 214.

Sudfnir 148. 215.

suala 211. Sualar 200. Sualaskip 200. Sudlankip 200. Sualinn 211 f. 218. augir 211. Suanhuit 182. Suartfaxi 168, 215. -snartnir 214. swartr 159. suab 169. 203. suapa 203. suabi 203. Suapilfari 158. 168 f. 215. suahilferh 169. Suapilfori 168. suapill 168. Suapilføri 168. suefice 148. sueggia 169. Suegiupr 169. 215. eneipa 169. Sneipupr 169. 215. aueiti 169. Sweitfeti 169. anelga 142. -suelgr 214. виеріа 203. Suehia 203. 218. Sulagris 184. snigi 208. -sufn 214. -auini 214. -aninnr 214. suipa 169. Suipupr 166, 169, вигра 169. Suipgrime 169. suibra 169. Sumul 185. sundraukn 175. Sunnifa 200. Sunnifusih 200. 217. Suttungr 143. aup 186, 214. Sap 200, 216. Sygnabrandr 200, 216, prór 149, 214.

syrgja 87. tagbanda 197. talga 202. tangi 210. 214. Tanngniostr 178. 215. Tannarlanir 177, 179. 215. -tanni 214. tanurefill 153. teitr 395 1. 433. teinn 208, 214. telgia 202 f. 214. tiald 203. Tialdari 170. 214. Tialdsperra 203, 218. tiorr 209. toppr 162, 214. torf 210. toskr 148, 214. Trana 200. Trani 200. 217. Tr/kyllir 200. 217. tritelgia 203. Trokunares 223. Tronchevares 223. teria 65. -trúi 214. tristr 437. tylft 226. tylfb 226. tyrfi 209. Tyrfingr 209, 212. pagall 398. pagalt 398. Pegn 210, 218. Iriótta 202. Pidtagreppir 202. Piltarkeptr 202. Pictarkioptr 202. Porldkr 196, 198, 202. 217. Porlákssúp 202. 217. porn 150. hornir 150. borr 144. 400. pogull 398. brana 157.

Primingial 185, 218. brymr 185. puari 205. 214. -burnir 214. uafola 191. uggia 180. ugglaust 180. uggligr 180. ulfr 207, 214. difr 207. Unglandsbolli 200. 216. Vrarhorn 182, 218. Uxi 187. 191. 201. 217. rd 171. váfoli 171. edfola 191. vofulald 171. -cake 214. Vakr 170, 215, coldu 146. valedr 401. valla 148. Vollabuza 201, 216. vallari 146. Valr 171, 215. raldan 401. Value 178. Vánargandr 147, 178, 215. edndr 171. randill 205, 214. vanföla 171. cánfola 171. earifola 171, Vanfoli 171. 215. range 171. tvir 60, varkunn 281. -rarpair 214. radell 397 f. rapill 204. 214. 401. rapa 204. 342. Vasta 201. rátta 201. ræftr 155. refa 148. regn 171.

pegr 171. vendill 209, 214. rengi 171. rer 42. renpa 163. efttr 155. redell 397 f. redil 398. rebr 143. Vehrfolnir 214. Vehrfolnir 143. 214. ridr 145. elg 172. Vigbleir 172, 215. Figg 171. 214. Vigi 154. 215. Vigr 210, 217. rlgr 154. vigskornir 171. Viljálmsgorf 211. 218. cin 172. Vinagautr 201, 216. vinda 206. ving 171. Vingnir 171. vlugnah 189. ringr 171. Fingr 171. Vingskornir 171. Fingborr 171. -cinir 172. rine 201. Visundr 191. 201. 217. lode 404. citnir 177. 214. Vitnir 168. Vipofair 145. Vifisia 201, 216. rofolalld 191. Vaglundsbolli 200. vodull 397 f. rollr 146 f. rollupr 214. rondr 205. 209. rottr 206. 214. Yandrasill 179. gygia 180. guglaust 180. gggligr 180.

| Fagr 180. 17/fingr 210, 218, 221. From 154, 216.

Nenisländisch.

aplakálfr 172. aplalamb 172. aplalege 172. apli 172. beigr 176. beygr 176. biarnfeldr 404. bikkia 268. datta 156. detta 166. dettr 156. dott 156. dotta 156. feldr 404. flétta 406. fudr 319. glfr 150. gifur 151. gifurmæli 150. glana 162. gleiping 181. gopi 144. Grandholm 189. Holmsgrande 189. hrefna 197, karta 164. Kickiurage 201. lodenn 404. mialli 203. mil 332. mondull 333 1. púss 319. pylsa 315. eproga: 168. sprogr 168. aprogadia 164. sproca 168. solr 224. Vdgr 200. Vellir 201. ringla 171.

ringsa 172.

Altnorwegisch.

Borgund 185.
eptann 400.
iuklum 398.
lægstn 226.
snattapar mapr 154.
snattari 154.

Neunorwegisch.

autrelt 156. beig 176. beigutt 176. Blakken 156. Blesarblakk 156. dett 156. feld 404 f. fjela 143. glana 161 f. glanar 161. gleip 181. gop 145. grisa 179. hatra 278. hnakkakerra 164. hnakkukertr 164. kertr 164. kjerrast 164. lera 162. nakke 341. Bykjebeite 158. Dykjefar 158. Øykjefet 158. pülse 315. риял 319. puta 319. pylsa 315. rayce 402 ff. andelscorta 170. skakkr 198. skank 198. akonk 198. skurlung 209. soda 183. Fågr 200. ringla 172. vinglar 172.

Altschwedisch.

afton 400. apul 399. centria 438. ankil 438. terin 401. falaska 160. fiala 144. gato 78. Hipin 399 f. minna 81 332. morghon 400. nokuper 195. opin 400 f. Opins 400. puta 319. anatta 154. anattan 154. anuttarabot 154. talabo 78. upin 400 f. uklom 398. ypin 400 f. wair 42. ranter 206.

Neuschwedisch.

baron 219. Björnetjärne 168. Brunlock 162. Brunskull 167. Dragemark 187. Elden 158. Finska 162. Fyska 162. gäld 231. Grdsida 208. Guldhals 162. Guldhufeud 162. Gulla 162. Gullkind 164. Gullstjärna 168. Gullta 162. gunga 210. Hallo 152. Hoppegilla 151.

Heidkull 167. Heitkind 164. Heitlock 162. kolla 170. ko-pattar 329. kulla 170. Lettfet 164. Laufai 164. nappelingen 340. mjäll 203. morgenn 401. Mula 166. mungipa 326. palt 315. patt et 329. pige-pattar 329. pölsa 315. pulsa 315. рияв 319. put 319. puta 319. pylsa 315. repa 326. Rinkull 167. Sal 170. Sala 170. Sale 170. Silverdocku 166. Silvra 166. Sitta 151. Sittopp 151. skakk 198. skank 198. skāra 403. skurd 403. slotten 206. Snjósuka 155. Snökull 167. Stjärna 168. Storla 155. Stubb 220. Seana 154. Svanblomma 154. Spane 154. Scanbra 154. Scartlock 162. Scartkind 164.

sredja 168.

Dänisch.

Adelring 222.
Bedeblak 156.
blakk 155.
dvale 149.
fag 159.
grotte 183.
gynge 210.
adan. minnæs 332.
reppe 340.
pattie) 329.
pölse 315.
pude 319.
puta 319.
Vejle 397.

Faeröisch.

fløy 188. givur 150. Hdlvahali 154. Snati 154. Stóri Reyði 197. Tarvurin 201.

Litauisch.

acz 90. aczi 90. aczid 90. aczte 90. -ai 90. aitries 435. akls 341. alba 90. 94. 98. ale 90. anasar 90. ansai 90. antai 90 f. antai 91. antdi 91. apmandà 291. apmandas 291. ar 91 f. árklas 8. art? 93. detimas 91. artymas 91. äszmas 4.

ba 93. ban 91 f. 98. be 92. bei 92 f. 95. ben 93. ben 93. bet 90. 93. 111. betaig 93. 60 93. buk 94. build 8. bulla 313, 319, buria 269 1. butent 94. czł 90. czonai 90. da 94. dabar 92, 95. dabuti-s 100. dekte dega 122. dereti 100. deszimtas 7. decifitas 8. déringkun 111. didis 433.

gelbëti 100, -gi 96, ginti 100, girdëti 104, 317, gyvastis 271, graudenti 100, -gu 98, gundinti 100,

dimetie 321.

drausti 100.

driutas 283.

dumoti 104.

eik-cz 90.

er 91 ff.

gune 357. idant 98 f. 103. iki 101. in 101. ing 98. ingi 98. iv 93. 101.

jstatytš 100. inzpužinti 104. izgi 98. jau 92. 101. jaukinti 100. jausti 436. -jeg 101. jei 101. jeib 102. jeigi 98. jeign 98. jeng 104. jisai 90. jog 100, 104 ff. juk 106. juntil 436. intus 437. jů-jů 106. kaczei 106. 113. kaczeigi 106 f. Kada 91, 107. Kadangi 108. kaip 91, 108 ff. karpo 108 ff. kaistù 271. kaltasyra 100. kándu 278. kasù 278. kadszai 281. kerpù 57. kiricis 57. koksai 90. koktai 90. kopüstas 336 f. kruszti 270. kumstis 321. kur 110. kursai 90. kunzila 281. kutýs 281. kcapus 495. lentà 331. löpti 100, lintà 331.

1 jisté 321.

linz 110.

liudyti 104.

mires 4931.

müzgas 56.

liepti 128.

melsti 100. melsti-s 100. mělžu 21. minti 104. mires 492. mirksterati 100. mükestis 271. mokinti 100, 104. mokti 104. myleti 87. myllin 87. milszti 21. ne-be 92. neca 90. neczte 90. neg 110. пеі 111. neng 111. nda 111. nesa 111. nesang 111. незанда 111. net 93, 111. noreti 100. им 95. numanyti 104. nusudyti 100. nitq 98. ий-ді 98. o 113. vadětí 100. pakirdinti 317. pakirdžu 317. pakirsti 317. vamineti 100. pastatyti 100. patsui 90. pearti bit. pirmas 5. plaukal 128. plańkti 128. pluksna 127 f. plůkti 128. plunksna 127 (. plinkon 129. pruneszti 104. praszyti 100). prēg !8.

prilaikyti 100. prisakyti 100. prispausti 100. pryvalu yra 100. priversti 100. procaroti 100. raginti 100. rdmatia 321. ranzyti 104. regeti 104. raik 100. rodyti 100. 104. rupintis 100. sakyti 104. saugotis 100. sehrus 348. neju 64. ačkiu 3871. sekmas 4. siusti 100. skristas 269. skudeus 285. akutù 285. stydimas 346. slidits 346. slýsti 346. smaigstis 321. spakas 326. spàliai 326. spéndžiu 227. apénijs 327. spiduju 327. stebule 59. vzilkai 357. szilaŭ 55. szilti 55. ezimtas 339. serani 90. sziskat 113. szitai 90. rzitasai 90. szitatai (11). scilinai 90. szitoksai 90. tacsau 113. tai 90. tu-pirmians 113.

tarti 104.

tasai 90. tas-jan 101. taskat 113. tatai 90. 12 84. te- 113. e# 81. teipogi 98. teipojeg 98. 101. tenai 90. tiketi 104. tykoti 100. tinai 90. tő 82. to-del 99. toksai 90. toktai 90. toll 91. tólimas 91. triúsai 320. truniù 320. triisas 320. trusineti 320. tribeiù 320. trūsūti 320. tu-jeg 101. užsiointi 104. Adega 323. сарыд 326. védaras 324. veizdeti 100. ellnos 129. vitia 480. cobyti 100. ±alga 56 1. ženklinti 104. žingti 104.

Preussisch.

ama-n 4. kirdeiti 317. kirdit 317. kirdinai 317. newints 8. septinas 4. spenis 327. witwo 481.

Lettisch.

bara 2691. difchs 433. jantat 437. jántre 437. plükat 128. mute 333. odega 323 1. plankas 128. plūcu 128. plickt 12H. plunkas 129. schkeras 57. schkirba 57. skandrs 285. trauschs 320. trausla 320. tradet 320. trādi 320. trunet 320. trusta 320. trusu, trust 320. visét 343. cizio 343.

Althulgarisch.

Cisto 269.
daleto 10.
daleto 10.
despto 7.
detosko 11¹.
deveto 8.
dabril 348.
gareti 87.
gereja 87.
grebent 348.
juro 435 f.
jetro 6.

Wortregiste

kateryjs 6. kotorojs 6. klada 314. kland 314. ljutosta 271. lupiti 128. mado 334 f. mare 49 2. mlěko 22. mažditi 56. mysls 291. nica 71. oko 341. oralo 8. comuja 4. phaso 321 1. pljuja 327.

sedmyjs 4. sedmyjs 4.

proko 11 1.

ralo 8.

stąpa 349. nynoko 111. selkū 357. truditi 320.

tends 320. vojets 64. viti 480. vitica 463.

rlasŭ 483. vlona 129. žaba 348.

Neubulgarisch.

čerga 354. globa 349. grāba 349. kābālā 348¹.

Serbisch.

terga 354. dyb 349. globa 349. greben 348. murtat 360. milia 21. sebar 348. sebrii 347.

Neuslovenisch.

jal 436. pesdeti 328. strba 57. skrba 57. vitica 480.

Russisch.

wruss. albo 90. możżiti 56. seher# 348. słychómo 120.

Polnisch.

acz 90. aczy 90. albo 90.

Kaschubisch.

regust 290.

Czechisch.

bidlo 268. byillo 8. facka 362. judati 436. možditi 57. rádlo 8.

II. Nichtindogermanische Sprachen.

Finnisch.

Ioukhainen 154. Luminki 167. Satula 170. Tähti 168. uro 42.

Magyarisch.

sir bö.

Arabisch.

gazz 356.

Syrisch.

Türkisch.

bordž 362. murtad 360. tšerge 354. 359.

Leipzig-Gohlis. H. Hirt.

ANZEIGER

FÜR

INDOGERMANISCHE SPRACH- UND ALTERTUMSKUNDE.

BEIBLATT ZU DEN INDOGERMANISCHEN FORSCHUNGEN

HERAUSGEGEBEN

VON

WILHELM STREITBERG

VIERZEHNTER BAND

STRASSBURG VERLAG VON KARL J. TRÜBNER 1903.

M. DuMont-Schauberg, Straßburg.

Inhalt.

2 11 11 00 2 04	
front on the state of the state of	Seite
Knudtzon I. A. Die zwei Arzawa-Briefe (Paul Horn)	1
Showerman The great Mother of the Gods (Elard Hugo Meyer).	2
Haag C. Versuch einer graphischen Sprache auf logischer Grundlage	
(Richard M. Meyer)	2
Gray L. R. Indo-Iranian Phonology, with special reference to the	
Middle and New Indo-Iraman Languages (Wilh, Geiger)	5
Finck Fr. N. Lehrbuch der Neuostarmenischen Literatursprache	
(Josef J. Karst)	4
Harvard Studies in Classical Philology vol XII: Goodwin	
Volume (A. Thumb)	5
Solmsen F. Untersuchungen zur griechischen Laut- und Verslehre	
(A Thumb)	7
Bechtel F Die attischen Frauennamen nach ihrem Systeme dar-	
gestellt (A. Thumb)	10
Ricochon La tablette de Poitiers et une formule byzantine, tiree	
des Anecdotes graeco-hyzantines de Vassiliev. (A. Thumb)	12
Hamilton A. H. The Negative Compounds in Greek A. Thumb).	13
Conway R. S. The Italic dialects edited with a grammar and	
glossary (R. Thurneysen)	14
Neville K. P. R. The case-construction after the comparative in	
Latin (Hans Meltzer)	14
Stokes Wh. u. Strachan J. Thesaurus palacolubernicus (Ferdinand	
Sommer)	17
Much R. Deutsche Stammeskunde von Erckert R. Wanderungen	
und Stedelungen der germanischen Stämme in Mittel-Europa	
von der ältesten Zeit ins auf Karl den Großen (Richard Loewe).	17
Pipping II. Om runinskrifterna på de nyfunna Ardre-stenarna	
Gotlandska Studier (Marius Kristensen)	24
Bülbring K. D. Altenghsches Elementarbuch (W. Heuser)	2.5
Napier A S. Old English Glosses (Els Wadstein)	30
van Swaav II. A. J. Het prefix ga-yi-ge, zijn geschiedenis en zijn	1107
invloed op de "Aktionsart", meet bijzonder in het Oudnederfran-	
kisch en het Oudsaksisch (d. Franck).	32
Wunderlich H. Der deutsche Satzbau (J. Ernst Wülling)	34
Weise O Synlax der Altenburger Mundart Reinhart Micheli	39
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42
Berneker E. Die Wortfolge in den slavischen Sprachen Josef Zubaty-	T and
Meringer R. Die Stellung des bosmschen Hauses und Etymologien	2.5
zum Hausont K. Bruginann)	45

IV	
M.trezes	Seit
Harries and Armenian Polenen and a community	4
Die mittele und deugne nierze Spranificernung in den Jahren	
1-96—19-2 A Trumb	
Merimarusa W 🐃	
Ine 47 Versamm ung pertecher Familigen und Schulmänner .	
Personalies	
Vara	8

ANZEIGER

FÜR INDOGERMANISCHE SPRACH- UND ALTERTUMSKUNDE.

BEIBLATT ZU DEN INDOGERMANISCHEN FORSCHUNGEN HERAUSGEGEBEN

VON

WILHELM STREITBERG.

VIERZEHNTER BAND.

1., 2, und 8, HEFT.

Knudtzon I. A. Die zwei Arzawa-Briefe. Die ältesten Urkunden in indogermanischer Sprache. Mit Bemerkungen von Sophus Bugge und Alf Torp. Leipzig J. C. Hinrichssche Buchhandlung 1902. 140 S. 8°.

Unter den El-Amarna-Tontafeln befinden sich außer den beiden Schriftstücken in Milanni noch zwei weitere nicht babylonisch-assyrische, keilinschrittliche Briefe, die nach Knudtzon "die ältesten Urkunden in indogermanischer Sprache" sein sollen. Und zwar arzawisch oder hatisch (hittitisch), was ja zufolge Jensen eine ältere Vorstufe des Armenischen ist. Knudtzon fand, daß ein Wort e-ed-tu "es soll sein" bedeuten musse und trug kein Bedenken, es griech. ¿crw gleichzusetzen. Statt gleich hier energisch Apage Satanas! zu sagen, suchte er nach weiteren Indogermanismen und fand sie. Die Possessivpronomna -wi und -ti bestärkten ihn außerordentlich — im T\u00fcnkischen findet sich auch ein possessives, affigiertes -im - und so schreckte er schließlich sogar vor aniat = sanskr. awydd nicht mehr zurück. Daß das Lykische indogermanisch sei, leidet nun keinen Zweifel mehr, da es sich gut mit dem Arzawa vergleichen läßt; beide stätzen jetzt ihren Indogermanismus gegenseitig, so daß er gar nicht mehr wackeln darf. Wenn sich neben indogermanischen Pluralen eine ganz fremdartige Bildung vermittelst Reduplikation (gad-gad) findet, so macht das auch keine argen Skrupel. Die ganze Theorie ist eben samt der Einzelbeweisführung unkritisch. Wunderbarerweise glauben gleich drei an sie, außer Knudtzon auch die Indogermamsten Bugge und Torp,

Jensen selbst wird an dieser Stutze seiner hittitischen Hypothese schwerlich Freude haben. Daß Mitanni und Arzawa gewisse Anklange an Indogermanisches zu zeigen schienen, hatte er übrigens schon selbst Zeitschr, für Assyr. 1899. S. 180 bemerkt. In dukka hatte er Zeitschr. d. deutsch. morgenländ Gesellsch. 18, S. 143 bereits "dein", in in in-med-tu ebenda S. 444 "mögeni sein", also die Wunschform, gesucht. Hoffentlich wird der mißglückte Versuch Knudtzon-Bugge-Torps nicht auf Jensens. Ihttitertheorie zurückwirken Durch sein schröffes Auftreten gegen die Indogermanisten (Vorbemerkungen zu "Hittiter und Armenier") erleichtert dieser die Sache nicht. Der Berufenen, ihn zu prüfen, sind nur weinge; wer aber von ihnen sich bisher noch nicht zu einer Zustimmung hat entschließen können, für den sind persönliche Gründe doch sicher die letzten gewesen. Ich wüßte nicht, wer von den Indogermanisten irgendem persönliches Übelwollen an dem Entzifferer der luttitischen Inschriften nehmen sollte.

Straßburg, Januar 1903.

Paul Horn.

Showerman The great Mother of the Gods. Madison, Wisconsin. 1901 S. 221 - 333.

Diese Doktordissertation eröffnet nicht neue Quellen, auch kaum neue Gesichtspunkte. Sie ruht wesentlich auf den zwei Artikeln. Kybele und Meler, die Rapp, Höfer und Drexler für das Roschersche Lexicon geliefert haben, und verwertet außerdem die betreffenden Abschnitte der römischen Mythologie von Preller und der römischen Geschichte von Mommsen und Ramsays Studies of Phrygian Art. Sie ist uns willkommen als eine klare Überschau über die weitlaufige Geschichte des so tief eingreifenden Kultus der Großen Göttin oder Göttermutter und ubt die und da verständige Kritik Der Schwerpunkt liegt in der Darstellung der

sechshundertjährigen Geschichte ihres römischen Kuttus.

Showerman schließt sich Ramsay und Kretschmer an, die den Kult der Göttermutter als den Phrygern ursprunglich fremd und ass Eigentum der weder indogermanischen, noch semitischen Lebevölkerung Klemasiens auffassen. Aber Attis, der Geliebte der Gottin, ist dem ein seimtisch Adonisartiges Wesen, das die Lyder in das von ihnen 585 v. Chr unterworfene Phrygien brachten. Dann wird die Galaterstadt Pessinus an der Grenze Phrygiens die Hauptverchrungsstätte. Die der Rhea und Demeter verwandte Göttermutter findet Aufnahme bei den Griechen, doch stößt Attis eher auf Widerwillen. Aber erst in Rom entlaltete der Dienst dieser Göttin, die auf Antrieb der Sibylhnischen Brüder von Pessinus in Form eines Steines herübergeführt wurde, seine ganze religiose Gewalt, und Kaiser Claudius gab dem Jahresfeste nach phrygischem Muster eine vollere, feierlichere Form, die dann nar noch seit dem Beginn des zweiten Jahrhunderts durch die Einfügung des mystischen Taurobohums gesteigert wurde. So wurde der seltsame Kultus durch die Provinzen verbreitet, his ihm erst Kaiser Theodosius am Schlusse des 4. Jahrhunderts ein Ende machte. Die Lisachen seiner erstaunlichen Bedeutung für die remische Welt hat der Verf gut dargelegt. Er verfolgt dann noch die Darstellungen der Göttin in der Bild- und der Dichtkunst und schildert die Konkurrenz thres Kultus mit dem Christentum.

Freiburg.

Elard Hugo Meyer.

Haag C. Versuch einer graphischen Sprache auf logischer Grundlage. Stuttgart W Koldbammer 1902. 67 u. 4 u. 13 S. 1.50 M

Verf. verhehlt sich (S. 48 î.) nicht die Unvollkommenheit seines Versuches, hält ihn aber doch für teilweise "dauerhaft logisch vernietet". Dem Rez. macht der Ubergang von den Grundbegriffen zu den Einzelfällen (z. B. S. 18, 19, 22 f. überall den Eindruck der Willkär, die Systematisierung der Satzarten (S. 27 f.) den der Kunstlichkeit. So ist denn auch die beigegebene Zeichentafel in ihren ersten Gliedern sehr hubsch anschaulich, nachher verzwickt und dem Gedächtnis widerstrebend. Immerhin ist die Bemühung, eine Zeichensprache logisch zu fundieren, als ein Rückgriff auf die tiefere Auffassung der "Weltsprache" anzuerkennen.

Berlin. Richard M. Meyer.

Gray L. H. Indo-Iraman Phonology, with special reference to the Middle and New Indo-Iraman Languages. New York The Columbia University Press 1902. Columbia University Indo-Iramian Series, ed. by A.V.W. Jackson, vol. II.) XVIII u. 264 S.

Der Fleiß, mit dem der Verf. das Material zu seiner Arbeit zusammengetragen hat, verdient alle Anerkennung. Die Zahl der Fachgenossen, welche auf indischem und franischem Gebiete tätig sind, ist ohnehm keine sehr große. Aber trotzdem kann ich mit den ernsten Bedenken, die ich gegen die ganze Anlage der Arbeit habe, nicht zurückhalten. Obwohl das Buch die Billigung meines verehrten Freundes Jackson gefunden zu haben scheint, halte ich es doch im Prinzip für verfehlt. Wie aus der Vorrede hervorgeht, wollte der Verf. zeigen, daß in den indisch-iranischen Diafekten eine gewisse Übereinstimmung der lautlichen Entwicklung vorhanden ist. Zu diesem Zweck nummt er nun, beim a-Vokal beginnend und mit der Lautgruppe he endigend, sämtliche Laute durch und führt die in beiden Sprachgruppen vorkommenden Lautveränderungen an. Daran reihen sich einige Abschnitte über Anusvära und Anunasika, Metathese, Assimilation usw. Innerhalb dieser Paragraphen werden nun aus den verschiedensten Dialekten Indiens und Irans analoge Laufübergänge zusammengestellt. Aber dies geschieht ohne alle Rücksicht auf die Chronologie, Auch darnach, wie die Übergänge zu stande kommen, wird meht gefragt, sodab ganz beterogene Erscheinungen oft unmittelbar nebeneinander steben. Ebenso werden Übergänge, die auf allgemeinen Gesetzen heruhen, Seite an Seite mit solchen gestellt, welche isoliert in einzelnen Wörtern einzelner Mundarten vorkommen, und die daher ganz anders zu beurteilen sind. Eine Methode, die vielleicht für die statistische Aufnahme einer Mundart geeignet ist und auch da immerhin noch der Vertiefung bedürfte, ist hier auf einen Gegenstand angewendet, der dringend vergleichende Darstellung erheischt. In den im Buche Grays angeführten Tatsachen - und diese sind freilich in Hölle und Fölle geboten — liegt immerhan ein Wert. Allein, diese Tatsachen sind ohne Kritik zusammengestellt. Gerade bei seinem Gegenstande mußte der Verf. notwendig scheiden zwischen dem Wesentlichen und dem Unwesentlichen, das keine Beweiskraft für seine These besitzt. Er mußte darauf ausgehen, Gesetze zu finden, nach denen sich die parallele Entwickelung vollzog. Ganz besondere Rücksicht mußte namentlich darauf gelegt werden, welche Übergänge sich allüberall bei den verschiedensten Sprachen der Welt finden, weil sie eben auf allgemeinen Gesetzen der Phonetik berühen, und welche als charakteristisch für das Arische gelten können. Aber ich befürchte freilich, daß bei solcher Behandlung der Sache dem Verf. überhaupt nicht viel Stoff übrig geblieben wäre Ich habe mich selbst mit dem Problem beschäftigt, habe aber die Sache fallen lassen. Man kommt eben nur zu allgemeinen Analogien, aber zu greifbaren Resultaten kaum. Ich bedaure, daß ich anscheinend — vgl. Vorrede S. IX — selbst den Verf. init zu der Bearbeitung des Themas angeregt habe. Meine Bemerkung im Grdr. I 2, S. 208: "beachtenswert - im Afghan. - ist der Wechsel von n und l, welcher an die indischen Volkssprachen erinnert", war aber doch recht vorsichtig formuliert und sollte keine allzu weitgehende Konsequenz haben. Ich halte schon die von Horn - ebd. S. 35 gezogenen Paraltelen für sehr kühn.

Mein Urteil über Grays Buch geht also dahm: es ist eine Materialsammlung etwas äußerlicher Arl, gewissermaßen eine Statistik über alle in den indo-tranischen Dialekten vorkommenden Lautumgestaltungen, aber die These von der parallelen Entwickelung jener Sprachen ist mit ihm nicht bewiesen. Sie ist vielleicht überhaupt nicht beweisbar im strikten Sinne. Wer von den Materialien des Grayschen Buches Gebrauch machen könnte, und in welcher Weise dies zu geschehen hätte, vermag ich freilich schwer zu sagen.

Auch im einzelnen gibt das Buch zu manchen Bemerkungen Veranlassung. Der Herr Verf. minnt es mit den Lauten nicht immer genau genug. Ich vermag nur eine Auswahl von diesen Bemerkungen zu geben.

— S. 13: Was soll das Beispiele "Pfad", np. yön, afgh. yön
heim Cherrane von 3 zu g. S. 25: Die Beispiele für g. zu T. sind

hervorgegangen, sondern eine Zwischenstufe *sur aus *suhr anzun-hmes mit dem bekannten Itazismus der ir. Dialekte. Bal. dim setzt naturie meht duma, sondern dumo voraus. S. 25 26: Das Beispiel manufe past doch nicht für den Übergang von w zu ü. Sgh. madw ist ja me Kontraktion aus muhudu. - S. 27: Phl. hod kann nicht auf aw 🐗 bzw. wook zurückgehen, sondern setzt gumerte Grundformen voraus -Was soll ebenda das Beispiel yugu? Etwa wegen saryq, yil)? Abe: ist doch micht $\delta! = S$ 33: Np. palang und algh prang sind ken richtigen Beispiele für den Übergang r zu a, hier vertreten ℓ . bzw r di Gruppe rd. - S. 36: Phl. velak darf nicht für den Übergang r zu ! angeführt werden, sondern höchstens für eine Verwandlung von ar in i Auch P. geha geht auf garha zurück. - Die §§ 88, 90, 91, 95 falle wie viele andere eigentlich ganz aus dem Rahmen des Themas hinaus Es dursten doch nur solche Erscheinungen besprochen werden, die ubeiden Sprachgruppen vorkommen. § 107 z. B. behandelt einen interaafgh. Vorgang. Es gibt aber doch kein praip. - S. 44: Was soll das Beispiel aw. sraona? Wo findet sich da der Chergang o zu a -S. 46: Das Beispiel cora ist offenbar nur wegen sigh hera angeführt. Man mußte aber doch sagen, daß dieses nicht "Dieb", sondern "Diebin" heißt und das e durch Umlaut wegen des ursprünglich vorhandenen i im der Endsilbe - vgl. skr. *cauer entstanden ist. - S 51. Phl eucan usw. gehen nicht auf aw. suka, sondern auf eine Form mit Palatal zuruck. - S. 52: Aw. span usw past micht. We findet sich da der Chergans von k zu c? - Ebenda ist der § 124 ganz unrichtig formuliert. k zeht nicht in & über, sondern dieses ist durch intern-nordbal. Vorgang aus e entstanden. - Mit dem Namen Bahistan, S 60, ist nichts zu beweisen. - S 63 · káš patan, kurd patin sind falsch erklärt. Das t gehort doch zur Infinitivendung, vor der das x — vgl. np. paxtan — geschwunden ist.

Ich breche hier ab, weil das Gesagte genügend zeigen wird, daß auch im einzelnen das Buch Grays einer etwas sorgfältigeren Durcharbeit beduift hatte. Jedenfalls muß es nut Vorsieht gebraucht werden lech bedaure, dem Werk keine freundlicheren Geleitworte auf den Weg mitgeben zu können; ich boffe aber dem Verf, noch oft als Mitarbeiter in unserem Fache zu begegnen und noch manche Arbeit von ihm zu sellen.

die ihm zur Ehre und der Wissenschaft zum Nutzen gereicht.

Erlangen. Wilh. Geiger.

Finck Fr. N. Lehrbuch der Neuostarmenischen Literatursprache, Unter Mitwirkung von Stephan Kanajeanz bearbeitet, Vagarschaput 1902, (N. G. Elwerts Verlag, Marburg), X, 144 S. gr. 80, 4,50 M.

An Lehrbückern des Neuostarmenischen gab es bisher außer einigen wenigen armenisch geschriebenen und für Armenier berechneten nur noch die in russischer Sprache verfaßten Anleitungen von Jaghubean und Lavrov Em für Nichtomentalen geeignetes, auf streng wissenschaftlicher Grundlage fußendes Lehrbuch des Ostarmenischen fehlte bisher gänzlich. Diesein fühlbaren Mangel abzuhelfen, war wohl kein zweiter. bernfener als Fr. N. Finck, web her, infolge längeren Studienaufenthaltes in den armenisch-kankasischen Gebieten, das Armenische vollkommen wie ein Einheumischer beherrscht, und überdies bei Abfassung des vorhegenden Werkes sich der Mitwickung eines wissenschaftlich geschulten gehorenen Armemers zu erfreuen hatte Vorliegendes "Lehrbuch der neuostarmenischen Literatursprache" entspricht denn auch in vollem Maße jeglichen an ein derartiges Buch zu stellenden Forderungen. Die Grammatik gibt in ihrem I Teil, der Laut- und Schriftlehre, eine mustergaltige, strengwissenschaftliche und doch zugleich praktische Darstellung der Phonet.k. Die daran sich schließende Wortlehre zeichnet

sich aus durch scharfgedachte Systematisierung des Stoffes, verbunden mit nahezu erschöpfender Gründlichkeit der Darstellung. Namentlich ist es als ein großer Vorzug vor den früheren Lehrbüchern hervorzuheben, daß bei nebeneinander vorkommenden Formen und Redewendungen der häufiger vorkommende bezw. gebräuchlichere Ausdruck als solcher bezeichnet ist, zum Teil sogar durch besondere Kurrentschrift, wie z. B. in der Darstellung des Pronomens § 72. Der dritte Teil der eigentlichen Grammatik, die Satzlehre, enthält in gedrängter Zusammenfassung die wesenlichsten und wichtigsten Sätze betreffend Satzbau und Satzgefüge.

Mit der Grammatik ist verbunden eine Chrestomathie, die, allmählich von leichteren zu schwereren Texten stufenweise aufsteigend, und zugleich mit reichlichen Hinweisen auf die entsprechenden Regeln der Grammatik versehen, ein geeignetes Mittel zur leichten und schnellen Einführung in die ostarmenische Literatursprache darstellen dürfte. Unter diesem Gesichtspunkte ist besonders dankenswert das der Chrestomathie beigegebene reichhaltige Glossar, zumal da bis heute es an einem auch nur annähernd vollständigen Wörterbuch des Ostarmenischen noch fehlt.

Alles in allem scheint somit vorliegendes Lehrbuch berufen, das Studium des Armenischen und spez des durch seinen Formenreichtum ausgezeichneten Ostarmenischen in ein neues fruchtbares Stadium zu lenken. Das Werk bietet, obschon in erster Linie ein praktisches Lehrbuch, doch so viel des Neuen und Anregenden, daß es nicht bloß Anfängern auf diesem Gebiete, sondern überhaupt allen Armenisten bestens empfohlen werden kann.

Straßburg.

Josef J. Karst.

Harvard Studies in Classical Philology. Edited by a Committee of the Classical Instructors of Harvard University, Vol. XII: Goodwin Volume. Cambridge, Mass. 1901. VIII, 352 S.

In dem vorliegenden Bande, der dem amerikanischen Philologen W. W. Goodwin zum 70. Geburtstag gewidmet ist, sind 25 Aufsätze aus dem Gebiete der klassischen Philologie und Archäologie vereinigt; über diese alle zu berichten ist weder die Aufgabe des Referenten noch der Zeitschrift: wir beschränken uns auf neun Arbeiten, von denen sich sechs mit der griechischen und drei mit der lateinischen Sprache beschäftigen. In den "Miscellanea" von M. H. Morgan (281 ff.) finden sich zwei tatsächliche Feststellungen: Belege für petitor 'candidate for office' aus klassischer Zeit und für quin mit dem Konj (in direkter Frage) aus verschiedenen Epochen der latemischen Sprache (Plantus, Cicero, Taeitus). Die Abhandlung von J. C. Rolfe "The preposition ab in Horace" (249-260) stellt fest, daß a vor Konsonanten zwar Regel ist, daß aber auch ab in dieser Stellung vorkommt und zwar in mehr formelhaften Verbindungen; der zweite Teil des Aufsatzes bespricht die syntaktische Gebrauchssphäre der Präposition. Mit einigen elliptischen Konstruktionen (wie Acc. c. Inf. und set c. Conj. in Ausrufen, Auslassung eines als 'a vague idea' bestehenden Bedingungssalzes) beschäftigt sich J. B. Greenough "On Ellipsis in some Latin Constructions" (1-5); man hat fredlich den Eindruck, daß mit der Erörterung von ein paar Fällen wenig für das psychologische Verständnis der Erscheinung gewonnen wird: seine Schlußsätze (5) sind doch auf zu dürftigem Material aufgebaut. In dieser ifinsieht gewinnt J. H Wright "Studies in Sophocles. I. On certain euphonic ellipses, mainly word-elisions" 137 ff.; zuverlässigere und greifbarere Resultate: er fragt sich, ob Ellipsen wie engl. the queen's garden eigentlich the the-queen's garden, d. h die Vermeidung einer Folge von zwei gleichen Wörtern (oder Silben), sich bei Sophokles nachweisen lassen; wie mir scheint, ist dieser Nachweis (z. B. für die Auslassung des Artikels, der

Partikel avi dem Verfasser gelungen; denn wenn auch nicht alle seine Beispiele als Ellipsen dieser Art gedeutet werden dürfen, so ist doch in Tatsache selbst anzuerkennen; sie erklärt manche syntaktische Unebenheit aus einem wohl inechanisch wirkenden Gesetze der Euphome das übrigen schon die antike Rhetorik kannte, s. S. 138). Dersehle Verf. bestant in einem zweiten Aufsatze "Emcuvakotoph in Sophocles" (151 ff. die im Versanfang vorkommenden unaugmentierten Verbalformen; er mockte alle aus der Verschleitung mit vorhergehendem vokalischem Versansaut erklären. Ganz so einfach scheint mir die Sache nicht; die eingehende, dem Verf. wie es scheint nicht bekannte Behandlung der Sache bei Lautensach Grammatische Studien zu den griech. Tragikern und Kounkem (Hannover 1899) 166 ff. zeigt vielmehr, daß man mit solch einfachen

Mittel doch nicht ausreicht.

Das engere Gebiet der griechischen Syntax kommt in vier Aufsätzen zur Geltung: W. G. Hale liefert einen Beitrag zu der von ihm öfter bearbeiteten Syntax der Modi, indem er "The Origin of Subjunctive and Optative Conditions in Greek and Latin" (109 ff.) untersucht. Brugmann Griech, Gramm. 507 vertrat die Ansicht, daß der Optativ im Vordersatz einer Bedingung teils potentialen, teils rein optativen Freprungs ser, diese Hypothese wird weitergeführt, indem auch der Konjunktiv in solchen Sätzen auf die beiden Gebrauchsweisen des 'volitiven' und 'futurischen' ('anticipatory') Konjunktiv zurückgeführt wird; der lateinische Konjunktiv ist also das Verschmelzungsprodukt von vier Typen, die sich freilich kaum mehr ausemander halten lassen "vgl. übrigens auch Schmalz Lat. Syntax * 410 ff.). Bemerkenswert ist die Verschiedenheit, die zwischen beiden Sprachen im Gebrauch der Negation besteht: je nach dem Ursprung des konditionalen Satzes erwartet man baid un bald ov, bezw. lat no und non jede der beiden Sprachen hat in einer andern Richtung verallgemeinert. – Mit andersartigen Verschiebungen der Grenzen von 🐠 und un hat sich G E. Howes beschäftigt in seinem Aufsatz "The use of uh with the Participle, where the Negative is influenced by Construction upon which the Participle depends" (277 ff.). Wie der Titel zeigt, erörtert der Verf. die attrahierende Wirkung des regierenden Satzes auf die Negation des Partizips, also Falle von der Art wie Xen. Au 🔩 3, 28 κελεύει αύτου μείναι έπι του ποταμού μή διαβάντας, wo das Partizip an sich ein ob verlangt. Solche Fälle werden aus der Graezität vor 400 gesammelt: die Verwendung von ob ist eigentlich so selten oder doch auf so bestommte Redingungen beschränkt τούχ ἐκών 😑 ἄκων u. dgl 🖡 daß man die Attraktion als das regelmäßige betrachten muß. Während dieser Vers. keine überraschend neuen Ergebnisse gewinnt, stellt F. C. Babitt "The use of un in Questions" (307 ff.) die neue These auf, daß μή in direkter Frage (abgesehen von rein rhetorischen Fragen) nicht die Antwort 'nein' voraussetze, sondern vielmehr sowohl die negative wie die positive Antwort als Möglichkeit offen lasse cquestions of possibility's, während où in 'questions of fact' angewendet werde. Ich glaube, daß der Verf. wemigstens soweit Recht hat, daß auf Fragen mit my eine negative Antwort nicht notwendig erfolgen muß: aber das Thema muste doch mit reicherem Material und in geschichtlicher Entwicklung behandelt werden, um eine exaktere Lösung zu finden. Daß agr. μή im Sinne des Verf. möglich ist, darauf scheint mir z. B. auch der Gebrauch von neugr. μήπως zu weisen: μήπως είνε άρρωςτος; heißt 'sollte er (micht) etwa krank sein?', und darauf kann mit ja' oder 'nein' geantwortet werden; die Frage ist also ganz so beschaften, wie sie der Verf. für agr. på annimmt. Es scheint mir ein glücklicher Gedanke, der von dem Verf, nur noch zum Schlaß (317) kurz angedeutet ist, daß auch μή nach den Verben des Fürchtens z. T. aus solchen Fragen hervorgegangen ist, daß also in diesem Sinn die übliche Lehre über die Konstruktion der Verba des Fürchtens (s. Brugmann Gramm. 529) zu erweitern ist. Die Konstruktion dieser Verba des Fürchtens hat Ch. B. Gulick zu einer Untersuchung angeregt; er handelt 327 (f.) On the Greek Infimitive after Verbs of Fearing, d. h. er untersucht vor allem, oh in der Stelle von Aeschylos Sept. 707 (f. πέφρικα τάν... πατρός εύκταίαν Ερινύν τελέςαι die Infimitivkonstruktion statt μή τελέςη den Inhalt des Fürchtens bezeiche Gubck lehnt nun überhaupt ab, daß τελέςαι zu πέφρικα gehöre, und läßt den Infinitiv von εὐκταίαν abhaugen die Erinys, welche angerufen ist, zu erfüllen. Der Verf geht selbst zu, daß er keine Belege für diese doch gewiß nicht ungezwungene Konstruktion beibrungen könne: wenn er andererseits zwei klare Fälle einer Infimitivkonstruktion der Verba tinnendi (Eurip. Ion. 1564 und Hec. 768) selbst zugesteht, so sehe ich nicht ein, warum man die Aeschylosstelle anders deuten solf; zwar sucht Verf. in den Euripidesstellen besondere Gründe für das Eintreten des Infinitivs aufzuspiren — doch wohl nur, um die Aeschylosstelle zu isolieren aber auf jeden Fall zeigen die beiden Euripidesbelege, daß die Infinitivkonstruktion als Objekt von Verben des Fürchtens müglich, wenn auch ungewöhnlich ist

Der letzte Aufsatz, den wir zu registrieren naben, J. H. Ropes "An observation on the Style of S. Luke" (299 ff.) gehört nicht mehr ins Gebiet der Grammatik: der Verf. belegt durch reichliche Reispiele aus dem Evangehum des Lukas und der Apostelgeschichte, daß Lukas eine ausgesprochene Neigung hatte, den sprachlichen Ausdruck für gleiche Begriffe und Vorgänge zu varneren. Diese Tatsache ist z. B., wie ich hinzufüge. Th. Vogel Zur Charukteristik des Lukas nach Sprache und

Stil 2. Aufl. Leipzig 1899) völlig entgangen.

Der vorliegende Band der Harvard Studies' ist ein erfreulicher Beweis dafür, in wie hohem Grade sich die klassischen Philologen Amerikas für sprachliche und vor allem synlaktische Dinge interessieren.

Marburg. A. Thumb.

Solmsen F. Untersuchungen zur griechischen Laut- und Verslehre. Straßburg Trübner 1901 IX, 322 S. 8 M.

Die Vorzuge, welche alle Arbeiten Solmsens auszeichnen, zeigen sich auch in seinem neuesten Buch. Beherrschung des sprachlichen Materials, Klarheit der Beweisführung, vorsichtiges Abwägen der Beweismittel, das vor einseitigen und vorschneilen Kombinationen bewahrt; der Verf. trägt nicht seine Theorien in das Material hinein, sondern sucht sie durch exakte Beobachtung aus den Tatsachen zu gewinnen. In dem vorhegenden Buche gibt S. Beiträge "Zur Lehre von der metrischen Dehnung im älteren griechischen Epos" (1 ff.) und "Zur Lehre vom Digarma" (127 ff.). Das Buch zerfallt also in zwei selbständige Abhandlungen, die nur durch die Methode und das Forschungsobjekt, das jeweils im Mittelpunkt des Interesses steht, die Sprache Homers, zusammengehalten sind.

Die Untersuchungen über die metrische Dehnung gehen von dem durch Damelsson geltend gemachten Standpunkt aus, daß die Gesetze jener nicht in so enge Grenzen eingeschlossen werden durfen wie dies W. Schulze in seinen Quaestiones epicae getan hat. Ich habe schon in meiner Besprechung von Damelssons Buch Anz. X 50 -521 ausgesprochen, daß mir dieser Standpunkt berechtigt erscheint, daß es jedoch im einzelnen Falle meist sehr schwierig ist, zwischen der Annahme metrischer Lizenz und sprachgeschichtlich berechtigter Laufform eine Entscheidung zu treffen. Solmsen selber ist sich dieser Schwierigkeiten bewußt Hauptsächlich beschäftigt ihn die Frage, wie bestimmte Silbenfolgen nämlich 1.

in der Stellung vor der bukolischen Zäsur sich metrisch verbalten. Daß die bukolische Zäsur tatsächlich das Eintreten bestimmter metrischen Dehnungen bedingt, scheint mir Solmsen erwiesen zu haben; doch hat er die Anwendungsfälle meines Erachtens zu reichlich angenommen, wenn er z.B. her Formen wie τιθήμεναι, καλήμεναι usw. 417 fl., meht Schulzes Weg einer sprachgeschichtlichen Erklärung vorzieht. Der Verf. gibt übrigens sechst die Mehrdeutigkeit solcher und anderer Beispiele vol. S. 470 zu; doch gibt ihm z.B. die eingehende Erörterung der Personennamen auf -twv (47 fl.) eine feste Stütze für seine metrischen Beobachtungen.

Unsicherer sind die Belege für Dehnungen der Silbenfolgen und ____, welche S. 70 ff. besprochen werden. Um z. B. in Aiboc metrische Dehnung annehmen zu können, muß der Verf. für att. Aldes zu einer Eiklärung Zuflucht nehmen, die er selbst für eine unsichere Mutmaßung hält. Auch oölauoc statt *ölauoc soll metrisches ou haben : wenn aber das Wort in der Diadochenzeit, also in den Anfangen der Korvh, als militarischer Ausdruck erscheint, so ist es doch naturbeher, im Worte ούλαμος einen lomsmus der Κοινή (mithin eine lebende Sprachform) su schen als zu vermuten, daß "derjenige, der die Formation in die Taktik einfahrte, ihre Benennung dem Epos entlehnt oder der im Epos üblichen Wortgestalt angeraßt haben kann" (79). Auch die andern Fälle, die S. beibringt, sind sehr diskutierbar, doch sind die Auseinandersetzungen über emzelne Wörter wie z. B. Θεειον 'Schwesel' und δείελος in etymologischer Beziehung sehr beachtenswert. Wie schwankend und schwierig das Urteil in Sachen der metrischen Dehnung ist, zeigt auch die dritte darauf bezugliche Abhandlung über of und wals Dehnungen von o. Wenn Verf. für Πρωτεςίλαος statt *Προτεςίλαος Anlehnung an πρώτος herbeizieht 1951 (vgl. auch die Besprechung von ofter S. 98 ff.), so ist damit die Sphäre rein metrischer Regeln schon überschritten. Nehmen wir noch hinzu, daß eine metrische Dehnung gelegentlich auch an einen Ort übertragen werden konnte, "an dem sie nach den strengen Regeln der Kunst nicht statthaft war" (114) — ein Gesichtspunkt, auf welchen ich ebenfalls a. a. O. lungewiesen babe - so muß dadurch die Sicherheit. feste und sichere Regeln zu abstrahieren, gemindert werden. Trotzdem aber vermochte der Verf. wahrschemlich zu machen (so vor allem in dem Worte oféreac B 765), daß or als Debnung von o vorkommt

Auch die Untersuchungen 'Zur Lelire vom Digamma' bestehen aus drei Abhandlungen. Die erste derselben (129 ff., deckt ein interessantes and wie mir scheint richtiges Gesetz auf, daß nämlich ein F mit auslautendem Konsonanten nur unmitteibar nach der Hebung Position bildet (Γείπας Γέπας, aber κρήγυον Γείπας); die weitere Beobachtung, daß das Gesetz auch für die Anlautgruppen bF, Fp, Muta + Laquida gift, bestäugt die Richtigkeit desselben. Auch weiß der Verf, dafür eine befriedigende lautphysiologische Erklarung zu gehen (164 ff.); ich freue mich, daß in betreff der lautphysiolog, schen Natur des F.S. meinen eigenen Ausführungen zustimmt Meine Hypothese über den zwiefachen Charakter des Lautes, d. h. meine tauch von Brugmann akzeptierte. Scheidung eines stimmhaften und stummlosen Lautes (IF. 9, 294 ff.) findet dagegen meht die Zustimmung des Verfassecs; der Erörterung und Prüfung meiner Hypothese gilt der zweite Aufsatz "Über schembare Störungen im Auftreten des Digamma" (186 ff.). Ich bemerke zunächst, daß die "kleine Modifikation" Brugmanns sich völlig mit meiner eigenen Auffassung deckt; auch meine Ausicht war es, dab das F, welches um Attischen durch den Asper vertreten ist, im allgemeinen auf zu zuruckgehe. Ich wollte jedoch die Möglichkeit offen lassen, daß ein tonloses F gelegentlich einmal auf andere Weise zu stande gekommen ist, d. h. daß es etwa auf dem Wege der Analogie oder unter gewissen Sandhiverhältnissen an Stelle eines stimmhaften F trat oder umgekehrt: denn z. B. für ein ictwo läßt sich

ein ursprüngliches cf nicht nachweisen. Wenn wir nicht icrup erst aus *Icrup entstehen lassen wollen - der Spiritus asper ist jedenfalls sehr alt - so müssen wir an Fletwo (so in Bocotien) anknüpfen und ein tonloses F annehmen (s. Solmsen S. 192). Ber diesem Wort ist es aber auch ausgeschlossen, ein anlautendes 8- statt g vorauszusetzen, und somit versagt hier auf jeden Fall die Erklärung, die Solinsen für вкастос u. dgl gegeben hat: er meint nämlich, daß Fälle wie Екастос und ЕЕ, die frühzeitig gegenüber sonstiger Bewahrung des F ohne F erscheinen, auf anlautendes s- statt sy zurückführen. Ich selbst habe seinerzeit, bevor ich meine Hypothese niederschrieb, diese Möglichkeit der Erklärung erwogen: denn der Wechsel su- n- ist fraglos vorhanden, ebenso wie der Wechsel tot- ky-k (s. meine Bemerkungen im Anz. 11, 24). Das Material für sus- ist noch reicher als es sich bei Solmsen findet, aus dem, was ich selbst seit Jahren gesammelt habe, möge zu alld swelli und Verw. (209) noch lit. så las 'Bank' und lat. solium (KZ. 36, 102) hinzugefügt werden. Bemerkenswert ist ferner alb. hel'k' (hek') aus *selko, lat. sulcus, gr. Exkw neben lit, welkit und asl, eleka, die doch wohl unter einer ursprünglichen Anlauts-Trias sp. - s. - p. vereinigt werden müssen; der Wechsel sy-k ist chenfalls weit verbreitet und ordnet sich der allgemeineren Erscheinung des beweglichen s- unter. Da nun im Griechischen sy und s em gleiches Resultat ergeben, so ist es allerdings schwer zu entscheiden, welcher von heiden Fällen vorliegt. Wenn ich mich für Annahme eines zwiefachen Digamma, also eines Wechsels suu, nicht suls, entschieden habe, so geschah das wegen der inschriftlichen Verhältnisse, unter denen FέΣ, Fέκαςτος auftreten: sie werden überall als die älteren erwiesen und die in älterer Zeit viel häufigeren, während die Belege für hέξ, hέκαςτος erst in jungerer Zeit sich häufen, d. h. nicht lange vor der Zeit, wo der allgemeine Digammaschwund einsetzt: wenn aber Fée, Fékacroc sich als die älteren, hέξ, hέκαςτος als die jüngeren Formen darlineten, so ist es doch ungezwungener, die zweite von der ersten abzuleiten als beide wie gleichberechtigte Doppelformen zu behandeln. Dazu kommt noch gerade aus Boeotien das sehr alte Flickdoauoc, das uns eben das bietet, was man zur Erklärung der verschiedenen Digammabehandlung braucht, nämlich das tonlose, durch Fh glitcklich wiedergegebene Digamma; diese unbequeme Tatsache hat der Verf. stillschweigend übergangen. Es ist außerdem gar nicht wahrscheinlich, daß sich eine urgriech. Doppelheit Féž, čž, Féractoc-čractoc- so lange nebenemander im gleichen Dialekte behauptet haben soll, wie dies z. B. in der Labyadeninschrift am deutlichsten zu tage tritt. Das merkwürdige ecria, das auch mir unbequem war, will S. überhaupt aus der Digammafrage ausscheiden, indem er es ganzlich von lat. Vesta trennt und zu griech. Ec-xapa stellt. Man kann sich schwer dazu entschließen und muß abwarten, ob die Steine dereinst noch deutlicher über den Anlaut des Wortes reden werden.

Der dritte Abschnitt "Über Vokalvorschlag vor Digamma" (220 ff.) behandelt die Frage, wie weit die homerische Erscheinung sich auch in nachhomerischer Zeit findel: Fälle wie είργω aus *ε-ξέργω, είλλω aus *ε-ξέλλω, αὐλαξ aus *

und stimmlosem Digamma eine gewisse Rolle gespielt haben. Der Verf hat dieses Problem, das noch für die Gesamtheit der prothetischen Vokale behandelt werden muß, nicht weiter verfolgt; seine Darlegungen and jedoch eine wertvolle Vorarbeit.

jedoch eine wertvolle Vorarbeit.
In dem Exkurs "Die Schicksale der Lautgruppen Nasal oder Liquida +F im lonischen" (302 ff.) wird vom Verf. gezeigt, "daß sieh he bezeigten Tatsachen befriedigend begreifen lassen aus ursprunghelen örtlichen Verschiedenheiten und aus dem Eindringen von attischen Forman

seit dem 4. Jahrhundert".

Ich habe im Vorstehenden die leitenden Gedanken von Solmsens Untersuchungen skizziert: das Buch behandelt in diesem Rahmen so vie. Einzelheiten und bringt darin so viel Förderung und Anregung, das dies nicht weiter erörtert werden kann. Auch Widerspruch wird sich im einzelnen regen. Ich greife zwei solcher Einzelheiten heraus - 8 32 ύπερήφανος in der attischen Prosa wird als Lehngut aus der Poesie antrachtet. Da das Wort auch der Koivh angehörte (vgl. neugr. περήφανος) so glaube ich daran nicht; was es für eine Bewandtnis mit den "poet selen" Elementen der Kosvý hat, darüber vergleiche man Ref. Die griech Speim Zeitalter d. Hellenismus S. 216 ff. — (259) Ich zweißle, ob man eine Umstellung von *aoke in akoe durch die jungerer Zeit angehörenden Metathesen κάτοπτρον - κάτροπτον u. dgl. rechtfertigen kann - Inl zum Schluß noch ein kleiner Beitrag, der eine Annahme des Verf noch weiter bestätigt: daß der Begriff werfeln gern imt den Wortern für 'Wind' und wehen' ausgedrückt wird, zeigt sehr deutlich neuer avenodoupa Maschine, um die Baumwolle von den Kornern zu trennen, em *ávnudivw ist mir freilich nicht bekannt; vielleicht stammt jed ch analoger Weise neugr. Boppilw 'das Getrenle vom Stroh tremen' (Aravanion in Kleinasien) von Boppåc. Man könnte freilich das letztere auch aus *βωδίζω (zu βώδι 'Rind') erklären.

Marburg.

A. Thumb.

Bechtel F. Die attischen Frauennamen nach ihrem Systeme dargestellt. Göttingen Vandenhoeck u. Ruprecht 1902. VIII, 144 S. 5 M.

Mit seinem Buche über die attischen Frauennamen bietet B. eine sehr willkommene Ergänzung zu den verschiedenen Arbeiten, die wu dem Verf. bereits im Gebiete der griechischen Namenkunde verdanken Die enge Verbindung des persöhlichen Namens mit den Anschauungen und dem Leben des Volkes verlangt, daß die Namenforschung mehr als andere Zweige der sprachwissenschaftlichen Tätigkeit in unmittelbarer Fühlung mit der kulturgeschichtlichen Forschung stehe, und dieses Moment wird daher vom Verf. mit Becht stark betout. So nichtet B. sein Hauptaugenmerk darauf, ob und wie weit in der Namengebung der griechischen Frau soziale Unterschiede zum Ausdruck kommen. Tatsächlich ist ein Unterschied bürgerlicher und nichtbürgerlicher Frauen zu beobachten. wenn man die Vollnamen (samt ihren Kurzformen) mit den übrigen Namen vergleicht. Der Verf, hat sich auf die in Attika vorkommenden Namen beschränkt, weil hier das Material die sicherste Grundlage bietet. ohne auf absolute Vollständigkeit des Materials auszugehen, hat er aus allen wichtigen Quellen eine stattliche Sammlung von Namen zusammengebracht, in der gewissenhaft die soziale Stellung der Tragerinnen und die Zeit des Auftretens bestimmter Namensformen verzeichnet sind. Die Betrachtung der Vollnamen (S. 1., 40) ergab zunächst die Tatsache, daß der Name der attischen Frau aus demselben Material wie der des Mannes aufgebaut ist, daß er nur ein "movicites" Maskulinum darstellt, hierin offenbart sich ein scharfer Gegensatz zu dem, was E. Schroeder in seinem Vortrag auf der Straßburger Philologenversammlung, s. Verhandl.

S. 34 ff.) für die germanischen Frauennamen festgestellt hat. Wichtig ist ferner die Beobachtung, daß noch im 4. Jahrh. v. Chr. der Vollname größere Verbreitung hat als die Koseform. Was endlich die soziale Stellung der Frau betrifft, so ist zwar der Vollname kein Reservatrecht. der bürgerlichen Frau, wohl aber sind alle übrigen Namen bei Nichtbürgerlichen häufiger vertreten als bei attischen Bürgerinnen; aus dem zweiten Teil (S. 41-140) ergibt sich nämlich, daß die Benennung nach der Heimat, nach Heroinen, nach Tiernamen und Abstrakta bei den untern Schichten der Bevölkerung (besonders den Hetaren bevorzugt werden, daß erst in der Kaiserzeit diese soziale Verschiedenheit mehr verwischt wird. Natürlich kann hier von einer 'Gesetzmäßigkeit' nicht die Rede sein; wohl aber zeigt sich darin ein sehr bezeichnender Zug jener Entwicklung, die vom abgeschlossenen Bürgertum der klassischen

Zeit zur Nivellierung im kosmopolitischen Hellenismus führte

Eine besondere Mühe hat der Verf, darauf verwandt, den Beziehungen nachzugehen, welche die metonymische Namengebung veranlassen, hierbei zeigt der Vers. seine ausgebreitete Kenntnis der griechischen Literatur; er verwendet oft literarische Anspielungen, die zur Erklärung eines Spitznamens dienen können. Daß es sich in vielen Fällen um sehr unsichere Vermutungen oder um verschiedene Moglichkeiten handelt, darüber ist sich der Verf. selbst völlig klar (S. 68 f); man wird deshalb mit ihm über die eine oder andere Namendentung nicht rechten wollen. Aber zwei prinzipielle Punkte mögen zur Sprache gebracht werden: es betrifft das Verhältnis der einstämmigen Namen zu den Vollnamen und die 'Theater-' (oder sog. 'Künstler-')namen. Der Verf. hat bisweilen darauf hingewiesen, daß mancher einstämmige Name auch als Koseform eines Vollnamens aufgefaßt werden könne oder wenigstens den Habitus eines solchen zeige (vgl. S. 12, 41, 49, 72, 87, 103). Ich glaube, daß diese Annahme in weiterem Umfang gerechtfertigt ist als Verf selbst davon Gebrauch macht. Namen wie 'Αθήνιον (69), Έρωτιον (72). Στράτιον (78), Acortic (88), Xpuciov (111, doch S. 37 als Koseform angeführt), Apocic (114) mochte ich ohne weiteres hier einreihen. Es ist nicht immer nötig, daß die Vollnamen wirklich bestanden haben. Nach dem Muster echter Kurznamen konnten selbst zu Appellativen unmittelbar Namen gebildet werden, die das Aussehen von Koseformen haben: vgl. Είρηνίς (70). Χοιρίλη (90), Μυρτίς u. ä. (102), 'Ανθράκιον (110), Μυρώ (119). Κυμβάλιον (123), Βιότη (132); hierzu gehört auch der anmerkungs-weise genannte männliche Name Γρύτων (123), der eine wirkliche Kurzform von Γρυτοπώλης od. ä. zu sein scheint. Verf. verwendet dieses Erklärungsprinzip benn Namen Νώκις aus νωκαρώδης (S 32). Bei der Schaffung vieler metonymischer Beinamen ist die Empfindung für die Form des Kurznamens um so eher vorauszusetzen, da auch umgekehrt das echte Appellativum gelegentlich unter dem Einfluß der Namenbildung steht, wie die vor nicht langer Zeit von Brugmann behandelte Geschichte des Suffixes -coc oder das Suffix -ας (υελάς = υελοποιός u. dgl.) zeigen. Daher darf z. B. Κυμβάλιον als Kurzform von Κυμβαλίστρια betrachtet werden; unter 'Ανθράκιον hat man sich eher eine 'Kohlenäugige' zu denken als kurzweg die Benennung nach der schwarzen Hautfarbe (denn die Trägerin ist - Thrakierin!); die Moptit ist die 'Myrtenbekranzte' usw. Wenn man bedenkt, daß das Prinzip des Kosenamens beliebig ausgedehnt werden kann, so erklärt sich ungezwungen auch die Form Bricic statt Brichic (78); der Verf denkt an l'inhildung nach Xpucic, ich vermute darin einfach eine Art Kurzform zu Boic-nic.

Natürlich hat der Dichter, der Künstler-namen braucht, den weitesten Spielraum, wenn er Namen nach berühmten Mustern fingiert; durch den Namen erzielt er bereits eine bestimmte Wirkung. Der Verf. hat dieses Moment unberücksichtigt gelassen und behandelt jene Gruppe

von gelegentlichen Pseudo-Namen auf gleicher Linie wie die nachweisbar echten Namen. Gerade unter den melonymischen Bildungen findet sich eme große Zahl von Hetärennamen, die nur bei Schriftstellern und veallem bei den Komikern vorkommen ihm stärksten in Geuppe XI und XII, wo die von Toilette und Tracht, Gerätschaften und Waffen hergeleit bes Namen zusammengestellt werden). Wenn eine Aumekle, Koxkie, Abenien nur in Lukians Hetärengesprächen, eine Θάλαττα, Ίεχας, Κρωβόλη Пахаістра nur in der Komödie bezeugt sind, so wird man sehr zweiseln dürfen, ob hier wirkliche, d. h. im Leben tatsächlich vorkonnnende Namen vorlægen; Reif-Reiflingen und andere Namen unserer Bohnenstücke und Romane oder der Oberniedertupfersepp in den Fliegetiden Blättern" u. dgl. haben keine reale Existenz. Deshalb darf derertig Interarisch bezeitigtes Material nicht ohne weiteres als echtes Natuenmaterial verwendet werden. Die Theaternamen verlangen eine getichte Untersuchung, die Grenze zwischen Wahrheit und Diel tung ist oft selewer zu ziehen, wenn nicht andere Zeugnisse die Existenz eines Nations sicherstellen. Aber auch im letzten Falle ist zu erwägen, daß mane er Name ins Leben eindringen konnte; manche Helare hat wohl ibren Kunstler-namen (sit vema verbo) emfach der Buhne entnommen Daß Bühnenwerke die Namengebung beeinflussen, ja Mode machen, erabl man ja fast alle Tage; es möge nur an die vielen Tragerinnen des Namens Elsa erinnert werden. So steckt also in der kulturlastorischen Ausbeutung und Deutung der Frauennamen noch manches Problem der Verf. gibt dafür einen trefflichen Ausgangspunkt; an seiner siehern Hand wird es möglich sein, sich in die Probleme der Namenforschung zu vertiefen. Zu ein paar sprachlichen Kleimigkeiten seien mir noch einige Beinerkungen gestattet. Wenn Verf S. 4 Naxib aus 'Avakib in der Wesse erklärt, daß das Sprachgefuhl das Wort in a privativum + vaku zerlegt habe, so ist doch vielleicht die Annahme einer Aphärese im Sinn von Kretschmer KZ, 36, 270 ff. emfacher. - Tp/kkoc (\$ 47) wird für ungricchisch erklärt; ich erinnere an das etymologisch dunkle neugr Tp-klöc verrückt', das vielleicht hierher gehört - Den Namen Taxiov, Tarapiov 66) möchte ich doch heber imit Kretschmer) für fremd halten: die große Masse übnlicher Namensformen in Kleinasien spricht deutlich dafür, daß dieses Gebiet die Heimat des Namens ist - Den Belegen für άπφα, 'Aπφιον (66) kann auch zakon del u. Verw (KZ. 34, 106 t. hanzugefugt werden Bei Navvdpiov 116) ist an neugr vavl vavl im Wiegenhed zu ernnern. - Endlich bietet sich für Benennungen eines Madchens nach der biegsamen Gerte (101, als nächste Parallele neugr Augepa, eigtl 'die Biegsame' dar; es ist ein sehr häufiger Ausdruck für junges Mädchen'.

Marburg.

Albert Thumb.

Ricochon La tablette de Poitiers et une formule byzantine, tirée des Anecdotes graeco-byzantines de Vassillev. Vienne et Paris Picard & tils o. J. IV, 12 S.

Die beiden vom Verf. besprochenen Texte haben mit einander nur das gemein, daß sie beide zur Klasse der Zauberformeln gehören. Das Silberplatteben von Poitiers ist schon öfter behandelt worden, so zuletzt von Heim (in Fleckeisens Jahrb. Suppl. 19, 8, 541, Nr. 235), der den Text bis auf die lateinischen Schlußworte für unverständlich erklätt. Der Verf., der von diesem letzten Abdruck nichts weiß und auch die von ihm angegebene Literatur (S. 9) sehr ungenau zitiert, versucht den dunkeln Sinn zu enträtseln er kommt zu dem Ergebnis, daß ein Gemengsel von griechischen und lateinischen Sätzen bezw. Wörtern vorliegt; einzelnes ist richtig erraten; anderes aber bleibt nach wie vor dunkel, wird auch

um nichts klarer durch die Annahme eines "Doppelsinns" gewisser Wörter, ein Gesichtspunkt, auf den sich der Verf. viel zu Gute hält: denn er operiert mit dem gleichen Mittel auch bei der byzantinischen Formel, die ebenfalts latemische Sätze enthält. Dieser griechische Text ist übrigens durch Druckfehler scheußlich entstellt. Die Interpretationsweise ergibt nicht gerade überzeugende Resultate. Hei dem Wirrwarr sinnloser und verstümmelter Wörter, die sich in deiler Zauberrezepten tinden, kann nur eine Methode zu leidlichem Verständnis führen: eine genaue Vergleichung des Einzelnen mit dem gesamten vorhandenen Material. Diese Methode wird vom Verf. nur ganz unvollkommen geüht; ju es scheint, als ob er überhaupt über die einschlägige Literatur nur unvollständig orientiert sei.

Marburg.

A. Thumb.

Hamilton A. H. The Negative Compounds in Greek. Dissertation of the John Hopkins University. Baltimore 1899, 62 S.

Eine Arbeit, die nicht große Saminlungen, sondern nur das sprachgeschichtliche Ergebnis solcher mitteilt. Erörterungen über die Form des Privativ-Praefixes, d. h. fiber das Verhältnis von vn- und dva- zu d-, eröffnen die Studie; der Verf, sieht in vn- (wie in ava-) etwas Sekundäres, micht die Vertretung eines idg. § : indem unsilbisches v- (n-) statt åv (§) vor anlautendem langen Vokal eintrat, entstanden, nach der Ansicht des Verf., Komposita wie νήνεμος, νημερτής, aus denen sich νη- als Praefix loslöste und weiterwucherte; der Verf hat freilich nichts gefan, um die angenommene Bildungsweise (n. statt y.) aus den verwandten Sprachen wahrscheinlich zu machen, sondern begnügt sich mit dem Satz "that in on stage of the language there was a tendency to represent the indoeuropean prefix before long vowels by v-" (p. 13). Doch foldet dieser Punkt einen unwesentlichen Teil in der verdienstlichen Darstellung des Verf.: Kap. II-VII behandeln die Arten und Gebrauchssphären der a-Komposita, Kap. VIII bespricht die stilistischen Momente, wie z. B. die Figuren der Antithese Alliteration und Litotes, welche die Vorliebe der Griechen für jene Komposita erklären; erst das letzte Kapital (LX) gibt die Geschichte derselben; das Anwachsen und die Verteilung der privativen Komposita auf die verschiedenen Unterarten, der Anteil der verschiedenen Literaturgattungen und -perioden wird in drei Tabellen zusammengefaßt, die vom Verf. nach den wichtigsten Gesichtspunkten erläutert werden. Es ist bemerkenswert, daß in der klassischen Zeit Homer, die Tragiker, sowie Hippokrates, Plato und Aristoteles, in der nachklassischen Zeit die Medizmer und Philologen am schöpferischsten sind; die à-Komposition erfreute sich einer stets steigenden Beliebtheit, so daß die Zahl der griechischen Bildungen diejenige des Sanskrit um mehr als die Hälfte, die des Latein um mehr als das Dreifache übertrifft

Die Abhandlung hat einen gewissen großen Zug, indem sie mit weitem Blick die Geschichte eines sprachlichen Ausdrucksmittels darstellt, das für die Denkweise eines Volkes charakteristisch ist. Allerdings kommt hierbei nur die literanische Sprachform zur Geltung. Ob die Entwicklung in der lebenden Sprache parallel geht oder ob die starke Zunahme der &-Komposita in nachklassischer Zeit (über 50%, unr durch die Bedürfnisse der Kunstsprache, nicht des Lebens, bedingt war, müßte erst nich mit Hilfe der Inschriften und Papyri untersucht werden. Aller auch so hildet die Arbeit einen interessanten Beitrag zur Geschichte

des Denkens im Lichte der Sprache.

Marburg.

A. Thumb.

Conway R. S. The Italic dialects edited with a grammar and glossary.

2 Bde. Cambridge (University Press) 1897, XXVIII u. 680 S. 30 sh

— Dialectorum italicarum exempla selecta in usum academicum latine

reddita. Cantabrigiae (Preh Academici) 1899, IV u 32 S 2 Sh 6 d

Conways Sammlung ist gleichzeitig mit v. Plantas Grammatik der oskisch-umbrischen Dialekte, Bd. 2, erschienen, hat aber etwas undere Ziele. Während v. Planta vor allem eine grammatische Versibedung der italischen Sprachdenkmäler geben will und daher auch auf die Interpretationsversuche, die ja die Grundlage für die Grammatik bilden, grobes Gewicht legt, bildet für Conway die Publikation des Wortlauts der lieuxmåler selber die Hauptsache. Er nähert sich also Zvetaieff, gibt jedoch keine Faksimile, sondern nur die Umschrift, dagegen genugend genaue Beschreibungen der Gegenstände, auf denen die Inschriften sich tinden, und faßt gul zusammen, was über ihr Alter und Alphabet zu sagen ist. In der Erwahnung fruherer Lesungen ist dagegen v. Planta vollståndiger; auch hat er, wie namentlich Bucks Revision der oskischen Inschriften 1F. 12, 13 gezeigt hat, öfter besser gelesen. Conway geht dagegen über v. Plantas Rahmen hinaus, indem er auch die faliskischen und die alteren praenestinischen, überhaupt die "kolonial-lateinischen" Inschriften abdruckt und außerdem außer den italischen Ortsnamen auch die Personennamen aufzählt, die auf den latemischen Inschriften der verschiedenen Landschaften Italiens belegt sind. Dagegen hat er die von den Klassikera genannten Namen micht vollständig gesammelt (S XXV), nicht einmal die von Mommsen Unterital Dial 24k ff. zusammengestellten alle aufgenommen; so fehlt das Geschlecht der Mopsii in Compsa Liv. 23. 1. Und doch sind diese in die Zeit der Republik hinaufreichenden Zeugnisse wohl mindestens so wertvoll wie die inschriftlichen Namen der Kaiserzeit. Die Grammatik ist ganz knapp gehalten, umschließt aber auch die Syntax. Das Lexikon gibt - bisweilen mit ganz kurzer Begründung die Bedeutung an, die Conway die wahrscheinlichste dünkt. Gegen einzelne Auffassungen zu polemisieren, wäre, nachdem mehrere Jahre hingegangen sind, nicht am Platz, da auf diesem unsicheren Gebiet die Memningen rasch und mit Recht wechseln. Wichtig ist Conways Nachweis, daß Nr. 248, die man seit Mommsen als einziges Denkmal des Sabinischen zu betrachten pflegte, vermutlich diesem Dialekt gar nicht angehört. - Das Buch bewährt sich im Gebrauch als praktisch; doch kann man wohl nicht sagen, daß dadurch eines der früheren übertlassig geworden ist.

Die Exempla selecta geben einige der bessei erhaltenen längeren Dialektinschriften ebenfalls in Umschreibung und mit einer lateinischen Übersetzung, die sich ziemlich innerhalb der Grenzen des Wahrscheinlichen oder doch des Möglichen hält. Sie sind bestimmt, akademischen Übungen zu Grunde gelegt zu werden. — Ein durch beide Bucher bei-

behaltenes Versehen ist Slaabiis statt Slabiis Nr. 87.

Freiburg i. B. R. Thurneysen.

Neville K. P. R. The case-construction after the comparative in Latin. Cornell-Studies in Classical Philology, No XV, New-York Macmillan 1901.

86 S. gr. 80. geb. 60 cts.

Die Starke der Arbeit liegt in dem Streben statistischer Vollständigkeit, welche allerdings eine Voraussetzung sicherer Ergebnisse ist. Weiß man auch z. B. seit Klotz Lat Stihst. S. 15—18, daß der Abl. bevorzugt wird in allgemeinen, negativen und in Fragesätzen, so ist es doch wertvoll zu erfahren, daß ihn von den letzteren nicht weniger als 95%, von diesen wieder 75% over dem Komparativ haben; ferner wissen wir jetzt, daß es stets opinione melius usw. heißt, daß her multo, nihilo + compar. fast nie der Ablat, steht und bei potius 292 Fällen mit quam

nur 9 ohne quam (bei plus 142: 3; bei melius 53: 3; bei magis 343: 6; bei minus 85: 1; bei sämtlichen Adverbien 1093 bloß 37!) gegenübertreten. Treffend ist die Bemerkung, daß der Abl. das Ursprüngliche und Volkstümliche sei; viel Sorgfalt ist auf die Ghederung des Stoffes in

XXII Abschmitte verwandt.

Dabei scheint jedoch die Gefahr, äußere Merkmale der Gruppierung zum Range von inneren Gründen zu erlieben, nicht vermieden : vor ihr hat bereits 1893 Gildersleeve, der Me ster der amerikanischen Schule, mit eindringlicher Ironie gewarnt in den Transactions of the Amer. Phil. Soc. 1893, S. XXIV ff. Schon daß die Zitate vielfach nicht in ganzen Sätzen gegeben werden, macht da und dort den Eindruck zu mechanischer Handhabung der statistischen Methode. Zu untersuchen wäre sodann, ob nicht eine erkennbare Entwickelung des Gebrauches stattgefunden hat, wobei etwa eine Form von der anderen zurückgedrängt worden wäre oder für untergehende sich ein Ersatz eingestellt hatte Hier sind Wölfflins Arbeiten Lat. und rom. Kompar. Erl. 1879 und Arch. f. Lat Lex. VI (1889), 447-468) vorbildlich; ich fürchte, Nevilles Selbstbeschränkung auf die republikanische Zeit macht einen willkürlichen Einschnitt, zumal schon ein so einflußreicher Neuerer auf unserem Gebiete wie Ovidius für ihn nicht mehr in Betracht kommt; bei Cicero wäre eine beständige Trennung der Schriften aus verschiedenen Lebensaltern und Gattungen wünschenswert. Nicht ohne Frucht würde auch ein steter Ausblick auf das Griechische bleiben, für das wir in Otto Schwabs vortrefflicher Darstellung (Würzburg 1893) gut beraten sind. Darnach ist dort der (Ablat.) Gen. notwendig bei der comparatio reflexiva, proportionalis, compendiaria und metaphorica; beim pronomen relat., interrog , demonstr ; bei Voianstellung des Substantivs; bei gewissen (augenscheinlich einer ältesten Schicht angehörigen) Κοπιρηταίτινεη wie άμείνων, βελτίων, έλάττων, ήττων, κρείττων, χειρων. So hätten sich von selbst die Fragen aufgevollt : was ist als idg. Erbteil anzusprechen (s. Delbrück Vgl. Synt, 1, 216), was etwa griech. Entlehnung; was lat. Sondererwerh? - Da die Wortstellung nicht gleichgültig war und der Abl. zum Vortreten neigt, so entsprach er gewissen rhetorischen Zwecken, z. B. dem einer starken Entgegensetzung, weniger als quam. Bei Dichtern kann die Metrik mithereinspielen, in der Kunstprosa ist, wie jungst wieder E. Norden einleuchtend dargetan, die Rhythmik von Belang Wenn Neville betout, daß allen Rücksichten schließlich doch die auf die Deutlichkeit vorangehe, so hat er gewiß Recht, aber von dieser Erkenntnis durste viel reschlicher Gebrauch gemacht werden: die i-, o-, u-Stämme bevorzugten quam, weil bei ihnen wie im Plural allerwärts) Dat, und Abl. zusammenfließen; bei den a-Stämmen sind Nom., Vok. und Abl nur durch die Quantität, d. h. also außerhalb des Verses oft gar nicht, auseinander zu kennen. Ferner macht der Verfasser zwar gelegentlich Anläufe, gewissermaßen eine Dynamik der verschiedenen Gesetze zu geben, aber zu einem System ihrer Wirkungen, bes. bei Konkurrenz, wie es etwa Hilberg für die Wortstellung im Pentameter des Ovid aufgestellt hat, strebt er nicht zu gelangen. Endlich scheint mir, daß die Falle, wo im zweiten Glied ein Verbum limitum steht (Formel: "compar. + quam fuit") oder sonst eine undeklimerbare Form (Adverb; Gemt.; Dat.; Ablat.; Locat.; liitin. usw.; Formel: "compar. + auchac") nach Neviltes eigenem Dafürhatten hätten ausgeschieden werden sollen; dasselbe trifft meines Erachtens zu, wenn ein Subjekt zwei mit einander verglichene Prädikate hat. Für die klassische Prosa wird auch die Regel (Menge Repet. 7 II, 79) zu beachten sein, daß der Akkus, des Objekts mit quam nur dann in den Abl. übergeführt wird, wenn er sich ohne Zwang in einen Subjektsnomin, umwandeln läßt.

Diese Gesichtspunkte mögen auch an einigen Einzelheiten nach-

geprüft werden!

Cic. Flace. 29, 71 enthält im zweiten Teil nicht nur ein leit sondern sog, eines im Perf. (habuit), und es kommt gerade auf den Audruck der Vergangenheit gegenüher habens an! S 6 10 ist der Gener wegzulassen, weil er ja nicht umgeformt werden könnte, dazu sind zwverschiedene Gattungen vermengt. Cic. Quint 1, 1, 5, 15 tui anunhora quam temporis ist vollständig, dagegen Sull. 31, 89 huic., radiora exc itinera . . . fori quam campi muß hinzugedacht werden itinera S 11-13 der Dativ gehörl ebenfalls nicht herein. Plant Aulul, 810 Quis me Albem nunc magis quisquamed homo, quoi di sunt propitii? 181 quam mihi w f. ohne Sun, dagegen allein möglich die Fassung - quam ego sum S 14-24 beim Akkusativ würden viele Beispiele ohne quam wieder unklar 5 ft. Plant, Asin. 819 me honestiust quam te palam hanc rem facere soil \se komparative Gedanke in einem Adjektiv gefunden werden. zu dem de acc. e. inf. Prädikat ist". M. E. ist das Adj. vielmehr Prädikat zum Innund wir haben eine Vergleichung zwischen zwei Handlungen, griech misεύπρεπεςτερόν έςτι το έμε τουτο ποιείν cou, sondern .. του ce ποιείν lat. *faciendo, das aber sprachungebräuchlich ist. Ebenso Pomp. 1, 3 = guteπώτερον έςτι το τελευτήν (ευρείν) του άρχην ευρείν. S 18. Cic. d or 3, 4 negat ullam pestem maiarem invasisse quam corum opinionem ist tuenem Gefühl nach doch wohl nicht ganz dasselbe wie negat ullam pesten messisse corum opinione maiorem; jenes heißt "es ist keine größere Pest eingerissen als..."; dieses "es ist keine Pest eingerissen, größer als daß irgend ein Unterschied obwaltet, darauf deutet auch Cic. not deor. 2, 32 mundus melior quam ulla natura verglichen mit mundus omni natura melior, S. 19 20 ist Ungleichartiges vermischt: Cic. fum, 12, 5,3 omnes firmiores putarent quam bonos haben wir zwei Prädikats-Akkust ve zu Einem Objekts-Akkusativ: fam. 5, 13, 3 fortiorem me puto quam te ipsum aber ungekehrt zwei Objekts-Akkusative zu Einein Prad kats-Akkusativ, wobei im zweiten Glied zu erganzen ist puto, so daß te ipo der klassischen Regel widerstreben würde; endlich Plaut, Poen 1286 hanc canem faciam oleo tranquilliorem ist aufzulosen in quam oleum est und der Abl. zumal im Spruchwort vortrefflich. S. 28 29 Cic fam. 10, 26, 3 sei augeführt als Beleg für eine sinnverwirrende Kürze des Zitierens ulla est practura vel officio, quod vel gloria, quam dulcior? an Stelle von ulla tibi est praetura cel officio, quod pauci, rel yloria, quam omno secuntur, dulcior? S. 32 f. 1st an Trennendes vereningt; bei Cat. Agr. 165 hoe rinum deterius quam Coum haben zwei Subjekte Ein Prächkat und Coo witre zwar hart, aber möglich, dagegen Plaut, Most, 289 Pulcra mulier mudd erit quam purpurata pulchrior hat Em Subjekt zwei Prüdikale "ein schönes Weib wird leichtbekleidet schöner sein als ein purpurbeklerdetes". Hier ist der Abl. überhaupt ausgeschlossen; nudd mulier purpurata pulchrior hwke "ein leichtbekleidetes Weib ist schöner als ein purpurbekleidetes", so daß es zwei Weiber wären! S. 33-34 die Regel, daß ein mit magis gesteigertes Adjektiv quam bei sich haben sollte, leidet doch gar viele Ausnahmen. Zu unterscheiden wäre auch, ob die Beziehung wakhen strong auf das Adjektiv geht oder etwa aufs Verb; wie steht es ber malle magis relief Plaut. Poen. 276 (quam ego siem) und Truc. 216 magis consularis hic amocust and zu streichen. S. 37 38 ist mir ganz unvorstellbar, wie bei Cicero ein innerer Zusammenhang stattfinden soll zwischen quam und dem Konjunct, als solchem im Nebensatze. S. 43 halte ich die alte Regel, daß gerade das Relativ stets im Abl. stehe, für richtig; denn auch im positiven Satze gilt sie (vgl. das Griech!) An Druckfehlern nenne ich S. 12 debitur, S. 20 picturiis, S. 34 auun ist, anum; quem (st. quam, S 39 libertatum (st -em); S. 44 curiosior (st. cariosior); S. 61 disertimina (st de-); S. 70 saeculo (st. saeclo).

Maulbronn (Württemb.).

Hans Meltzer

Stokes Wh. und Strachan J. Thesaurus palaeohibernicus. A collection of old-misch glosses, scholin, prose and verse. Vol. I: Biblical glosses

and scholia. 8°. Cambridge 1901. 30 sh.

Der erste Band des stattlichen Werkes, das uns die vorhandene altirische Literatur ihrem ganzen Umfange nach in einer neuen Ausgabe vorführen will, enthält sämtliche biblischen Glossen und Scholien. Daß eine Neubearbeitung des Glossenmaterials für deren größten Teil sehr wünschenswert war, ist den l'achleuten bekannt, und so ist der vorbegende, zusammenfassende Band mit Frenden zu begrüßen, zumal er fruheren Editionen gegenüber einen unleugharen Fortschritt darstellt. Nicht nur, daß nunmehr vor allem die Mattander Glossen zum ersten Mal von einer vollständigen englischen. Übersetzung begleitet sind, auch die Wiederliebandlung der früher schon in älinlicher Weise erschienenen Stücke zeigt überall, in Text, Übersetzung und Anmerkungen, die bessernde Hand. Das Material ist neu gesichtet, die Fortschritte der Keitologie haben gebührende Berücksichtigung gefunden, und so bildet das Buch jetzt die beste Grundlage für das Studium der alterischen biblischen Literatur. Wenn der kritisch prüfende Fachmann in mehr wie einer Emzelheit sicher andrer Ansicht sein wird als die Herausgeber, so tut das der Gute des Werkes keinen Abbruch, und Ref. kann es sich ersparen, im Rahmen dieser Anzeige an Einzelheiten zu nörgeln. -Hoffen wir, daß bald das ganze Buch vollendet vor uns liegen möge, und namentlich, daß der Plan eines sich anschließenden altirischen Wörterbuchs verwirklicht werde. Damit würde ein heißer Wunsch nicht nur der Keltologen - erfüllt sein.

Basel.

Ferdinand Sommer.

Much R. Deutsche Stammeskunde. Mit zwei Karten und zwei Tafeln. Leipzig Göschen, 1900, 0,80 M.

von Erckert Rod. Wanderungen und Siedelungen der germanischen Stamme in Mittel-Europa von der ältesten Zeit bis auf Karl den Großen. Auf zweiff Kartenblättern dargestellt. Berhn, Mittler und Sohn, 1901. 12 M.

Die höchst verdienstvolle Sammlung Göschen ist mit dem Muchschen Büchlem kemeswegs um eins ihrer schlechtesten Stücke bereichert worden. Der durch eigene Forschungen bewährte Verfasser hat hier mit bewinderungswürdigem pädagogischen Geschick das Wissenswerteste aus der deutschen Stammeskunde in übersichtlicher Weise auf 145 Duodezseiten zusammengetragen, ohne daß die Darstellung durch ihre Kurze auch nur die kleinste Einbuße an Klarheit erhtte. Das sich wie alle Erschemungen der Göschenschen Sammlung an weitere Kreise der Gebildeten wendende Buch sollte vor allem auch dem Studenten der Germanistik als eine notwendige Ergänzung zu seiner Beschäftigung mit der deutschen Grammatik empfohlen werden. Daneben bietet es aber in seinem engen Rahmen auch dem Forscher selbst noch mancherler Neues und Interessantes - Irrige und unbewiesene Behauptungen, die dasselbe mehrfach enthält, können seinen Gesamtwert nur wenig berabmindern.

Im ersten Kapitel behandelt Much die Indogermanen. Wenn er meint, daß irgend ein stichhaltiger Grund für Asien als indogermanische Urheimat memals vorgebracht worden sei, so muß Rezensent hier doch auf den leider überhaupt viel zu wenig gewürdigten Nachweis Joh. Schmidts vom sumerischen Ursprunge des europaischen Zahlensystems hinweisen: hier hat — auch nicht unbewußt — die biblische Vorstellung oder eine falsche Folgerung aus der Alterfümlichkeit des Sanskrit eingewickt. In seinen Ausführungen über die Spaltung der Ursprache wie auch weiter unten in denen über die alteste mundartliche Spaltung wieder der Germanen hat Verf. die Ursachen der Erscheinungen überall in den Verkehrsverhältnissen gesucht: jeder, der einmal eine lebendige Mundart gnauer beobachtet oder wer auch nur die Forschungen auf dialektologische Gebiet in Deutschland aufmerksam verfolgt hat, wird ihm hierin beiptiichten

Das zweite Kapitel behandelt die Germanen als Gesamtvolk und zwar ihre altesten Sitze und Kulturverhaltnisse, ihre Beziehungen zi den Nachbarvolkern, ihren Namen und ihre leibliche und scellsche Ver anlagung. Mit Recht sind hier die Darlegungen über die nachbarliche Beziehungen aussührlicher gehalten. Freilich dürsen die Sprach- un Kulturbeziehungen, die der Verf. annimmt, nicht durchweg als erwieses gelten: wenn z. B. got. paida nur in thrak. Bairn, an. skalm nur il thrak, cxdAun in den verwandten Sprachen wiederkehrt, so könnte da doch auch auf zufalliger Erhaltung derselben idg Worter gerade nur in Germ, und im Thrak berühen. Nicht sicher, aber doch recht ausprechen ist die Erklärung von westgerm, pap "Pfad", das man ja schon frühe aus dem Skythischen herleiten wollte, speziell aus der Sprache der rei etwa 20 n. Chr. den Quaden benachbarten und befreundeten Jazysez Zu den Entlehnungen des Alanischen aber aus dem Gotischen IF 3, 147 trage ich hier noch nach osset, digor, mak "Gerneh" tagaur, anag mil sekundärem g), das sich allgemein nord, und westgerm, findet und got. sicher nur zufällig nicht belegt ist; in den slavischen Sprachen, die das Wort aus dem Deutschen entlehnt haben, hat dasselbe nur die Jort später allem bestehende Bedeutung "Geschmack". Freilich sind die Alanen wold kaum, so sehr sie Kulturbeeinflussungen seitens der Germanen erlegen sein mögen, diesen gegenüber lediglich der empfangente, nicht auch der gebende Teil gewesen: wenigstens haben die Goten auch alanische Namen entlehnt, so sicher Cundac, wahrscheinlich aber auch Goar, Aspar, Tutizar (Wrede Spr. d. Ostgoten 111, 1451, 119.4) Solche Namensentlehnungen werden sich bei der kulturellen Überlegentieit der Goten, die man freilich gegenüber einem franischen Stamme auch meht zu hoch einschätzen darf, besonders aus Herraten zwischen beiden Völkern erklären. Auch brauchen nicht bloß die Hunnen von den Germanen. sondern es können auch die Germanen von den Hunnen Namen abgeborgt haben, wozu außer Mischehen auch die politische Oberherrschaft letzterer über erstere beigetragen haben könnte").

2) Vielleicht ist Wrede im Recht, wenn er Spr. d. Ostgoten 138 für Bleda hunnischen Ursprung vermutet; ahd. Namen wie Blödön, Blödardus, die Kögel a. a. O. damit verbindet, können auf Zusammensetzung mit dem Namen berühen, auch wenn derselbe ursprünglich aus

dem Hunnischen stammt.

¹⁾ Kögel AfdA. 18, 58 erklärt den Gotennamen Foan aus *Göharrus. *Gojaharjis, was aber griechisch doch wohl durch *Fotopic oder *Fotoic (vgl. Φούλκαρις) wiedergegeben wäre. Auch awestfr Asperulfus do (to erst auf einer Zusammensetzung mit dem wahrscheinlich aus dem Alan. entlehnten Namen Aspar beruhen, sei es nun daß dieser zunächst nur von den Goten den Alanen abgeborgt worden und dann wie verschiedene kirchliche Bezeichnungen ersterer zu den Westgermanen vorgedrungen, sei es, daß derselbe auch von den Westgermanen den durch alle Linler Europas schwärmenden und überall inst Germanen in enge Berübeung kommenden Alanen direkt entlehnt worden war. Wenn Aspar zu abaktr. açpa "Pterd" gehört, so war das ein sehr passender Name für einen Mann des alanischen Reitervolkes. Können sich aber alanische Namen bis zu den Westgermanen verbreitet haben, so wäre das auch für ein alan Appellativum wie oxeinak 'Taube' nicht unmöglich, daß sich in got ahake, salfrk ac in acfalla (vgl. O Schrader Symbola doctorum Jenensis Gymnasii 1895, 57 f.) wiederzufinden scheint: doch ware bier wie bei *pap auch jazygischer Ursprung denkbar.

Am eingehendsten hat Much die Beziehungen der Germanen nach Süden und Westen hin behandelt. Die auffallende Übereinstimmung des germanischen und lateinischen Wortschatzes leitet er dabei aus einer Zeit her, in der die Italer die Alpen noch nicht überschritten hatten und noch mit den Kelten eine gemeinsame Sprachentwickelung durchmachten. Mit dieser Theorie wird sich freilich die auf guten Gründen fußende Annahme des Verf. S. 27. Deutschland habe seine sprachlich maßgebende Bevölkerung von Skandinavien aus erhalten, wohl nur in der Weise vereinigen lassen, daß es ehen die Italokelten (später allein die Kelten) gewesen sind, die seit der jüngeren Steinzeit Jütland, Schleswig-Holstein, Mecklenburg, Vorpommern besetzt hielten, von wo aus sie über die Brücke der Ostseeinseln nach Skandinavien hin Eintluß üben konnten. Denn wenn diese sprachlichen Beeinflussungen erst durch Zwischengheder der Germanen und der nachstverwandten indogermanischen Völker vermitlelt worden wären, so hätten dieselben doch kaum so intensiv sein können, wie sie in Wirklichkeit erscheinen. Hätten aber Germanen bereits seit jener frühen Zeit am Südufer der Ostsee gesessen, so würden diese, die dann den skandmavischen Germanen die italokeltische (später keltische) Kultur mit ihren Sprachbezeichnungen übermittelt hätten, schwerlich später selbst den Dialekt in ihr Land einrückender skandinavischer Germanen angenommen haben. Jedenfalls wurde die Erklärung der Tatsachen durch eine solche Hypothese weniger einfach werden, und nötigt uns überhaupt nichts zu der Annahme, daß die Anwohner des Südufers der Ostsee schon vor 600 v. Chr. Germanen gewesen seien.

Much weist weiter darauf hin, daß vor der Lautverschiebung Gallisch und Germanisch eine Unzahl völlig gleichlautender Wörter besessen haben müssen, und daß dabei, wenn sich auch Entlehnungen nur in den wenigsten Fällen sicherstellen ließen, im allgemeinen an eine nordwärts gerichtete Kulturbewegung zu denken sei. Er gibt sodann ein reichhaltiges Verzeichnis der den Kelten und Germanen gemeinsamen Wörter aus dem Staats- und Rechtsleben, dem geistigen und religiösen Leben, dem Kriegsleben, den Bezeichnungen auf den Gebieten des Handwerks, des Ackerbaus und der Viehzucht, sowie solchen, die sich auf Land, Landschaft und Siedelung beziehen. Besonders dankenswert ist die Zusammenstellung der keltischen und germanischen Namen mit ge-meinsamen Bestandteilen, sowie auch der ganz oder fast ganz gleichen emfachen Namen beider Stämme (wie brit. Isarninus = ahd. Isarn, gall. Vandelos = an. Vandill); Much zählt im ganzen, ohne auf Vollständigkeit Anspruch zu machen, 80 solcher Namen auf, in denen ihm mit Recht das Bild zweier neben einander emporgewachsener Volkswesen entgegentritt; auch hier durften die Heiraten eine Rolle gespielt haben und besonders deshalb hier auch Entlehnungen aus dem Germanischen in das Keltische vorgekommen sein. Es folgt dann noch eine Besprechung der keltischen Altertümer, Lokalnamen und der noch in historischer Zeit

genannten Stämme in Deutschland.

Im dritten Kapitel behandelt Much die einzelnen germanischen Stämme. Seine hier ausgesprochene Ansicht, daß sich auf Grund der überheferten germanischen Ethnogome überhaupt eine Einteilung der Germanen nicht vornehmen lasse, scheint mit wenigstens in Bezug auf die lagväonen zu weit zu gehen. Denn wie man die anglofriesische Dialekteinheit, für die Much überhaupt keine Erklarung gibt, anders als aus einer Verkehrseinheit derjenigen Stämme, die von den Germanen selbst unter dem Namen lngväonen zusammengefaßt wurden iwenn man von den durch das Meer getrennten Skandmaviern absieht, erklären will, dafür vermag ich wenigstens nach den bis jetzt bekannten Tatsachen keinen Grund abzusehen. Und auf mich macht auch micht die

Hinzufügung der Wandilier zu den drei anderen Stämmen, wie sie das auf Much tut, den Eindruck gelehrten Ursprungs. Ich kann mir die Sache nicht anders vorstellen, als daß die Wandilier durch Dichter der Germanen selbst in die Ethnogonie eingefügt worden sind. Daß die Volker, weiche Phinus als Abteilungen der Wandilier nennt, weingstens von südlichen Germanen in diese Gruppe zusammengefaßt wurden, hat ja AldA, 27, 122 Much selbst behauptet. Allerdings glaube ich jetzt auch, daß die Zusammenfassung dieser Stämme unter einem gemeinsamen Namen bei den Germanen sedst noch nichts für eine ursprungliche ethnische und sprachholie engere Zusammenzehörigkeit derselben beweist, d. h. nichts dafür, dab dieselben erst beträchtliche Zeit spater als die übrigen Germanen, selbst aber in weit schnellerer Aufeinanderfolge aus Skandmavien nach Deutschland gewandert wären; vielmehr konnten die Stämme Ostileutschlands sehr wohl erst dort kulturell und sprachlich durch den Verkehr sich selbst einander näher als den Westgermanen getreten sein. Deshalb braucht aber der Begriff der Ostgermanen als der jüngsten Abzweigung der Skandinavier noch nicht auf die Goten eingeschrankt zu werden von Volkern, die aus Skandinavien nach Deutschland gewandert waren, hegt wenigstens für die Heruler im Krungot. em Zeichen vor, daß dieselben im Gegensatze zu den Westgermanen jj zu ggj und dies weiter zusammen mit den Goten zu ddj gemacht hatten: danach werden sich auch die zwischen Goten und Heiulern sitzenden Rugen an diesen Wandlungen beteiligt haben, also mindestens diese dier Volkerschaften als Ostgermanen zu rechnen sein. Mit gutein Takte aber hat Much die für die östgermanische Gruppe auch beliebten Bezeichnungen "Goten" und "gotische Völker" vermieden, da diese Ausdrücke als Gruppenbenennungen sich erstens nur bei Griechen und Romern finden, woher nur einige kleine Reste der Germanen den Namen "Goten" für sich selbst übernahmen, und zweitens überhaupt diejenigen Germanen bezeichnen, die zuerst in Südosteuropa, später überhaupt in Südeuropa und in Afrika in den Gesichtskreis der römisch-griechischen Welt traten. Daher heißen die Burgunden bei Agathias 1, 3 ein γένος Γοτθικόν und erscheinen die Wandalen bei Prokop D. bell Vand. 1, 2 als eins der Γοτθικά (θνη: daher wird aber auch die Sprache der sieher westgermanischen Eudustaner gotisch genannt. Bei der Aufzählung der einzelnen Germanenstamme hat Much dann wenigstens bei den Sudgermanen -wohl etwas allzu skeptisch eine Zusammenfassung einzelner Volkerschaften in Gruppen lediglich zum Zwecke, die Übersicht zu erleichtern,

In dem Teile, der über die einzelnen Stämme handelt, wie übrigens auch schon in gewissen vorangehenden Particen tritt die schon aus früheren Arbeiten Muchs bekannte Neigung zur etymologischen Deutung der Völkernamen sehr stark hervor. Der Verf scheint mit hier weit über das Erreichbare hinauszugehen, und ich fühle mich gegen sein Verfahren zu prinzipiellem Einspruch verpflichtet. Ich möchte dabei überhaupt auf den grundsätzlichen Unterschied, der zwischen der Etymologisierbarkeit von Eigennamen und Volkernamen einerseits und Appellativen andererseits besteht, hinweisen, wobei einmal ein Vergleich aus einer ferner liegenden Wissenschaft, der Arithmetik, instruktiv sein dürfte. Wo wir hier Gleichungen mit zwei unbekannten Größen aufzulösen haben, muß uns von den gegebenen Großen mehr bekannt sein als da, wo wir nur eine Unbekannte finden sollen. Während wir nun von Appellativen Lautform und Bedeutung kennen und nur die Herkunft zu ermitteln haben, sollen wir bei Eigen- und Völkernamen, von denen doch nur die Lautform gegeben ist, außer der Herkuntt auch noch die Bedeutung suchen. Mussen wir schon häufig genug auf die Auffindung einer Etymologie für ein Appellativum verzichten, um wieviel häutiger muß das hiernach für jemanden, der auf allen Wissensgebieten nur die gleichen Gesetze der Logik kennt, bei Eigen- und Völkernamen der Fall sein! Damit soll nicht bestritten werden, daß es bei gewissen Klassen von Eigennamen Hilfsmittel gibt, um Bedeutung und Etymologie zugleich zu erkennen, z. B. bei den idg. Personennamen die Wiederkehr gleicher Bestandteile, obwohl auch dies Moment meist überschätzt wird. Abnlich verhält es sich auch mit gewissen zusammengesetzten Völkernamen wie mit denen der Markomannen und Alemannen. Auch wird man bei Völkernamen vielleicht solchen Bentungen, die in ihnen eine ganz allgemein auszeichnende Eigenschaft (wie "die Hohen, die Berühmten, die Gläuzenden") sehen, wenn die lautliche Erklärung sich glatt erledigt, eine gewisse Wahrscheinlichkeit nicht aberkennen dürfen. Wo sonst aber nicht ganz bestimmte historische Anhaltspunkte wie z. B. beim Namen der Lothringer oder ganz bestimmte geographische wie bei dem der Nordalbinger zur Etymologie vorhegen, sollte man lieber von jeder Deutung absehen. Für völlig unerlaubt aber halte ich es. Bedeutungsbeziehungen zwischen den Namen verschiedener Völker zu suchen, namentlich solcher, die garnichts mitemander zu tun haben. Hierhin gehört es z. B., wenn Much den Namen der keltischen Teurisci als "junge Stiere, Auerstiere", den der germanischen Cherusci als "junge Hirsche" deutet und annimmt, daß beide im Zusammenhang miteinander aufgekommen seien, also schon vor 400 v. Chr., als die Teurisci nach Norskum ausgewandert, beide Stämme am Harz einander benachbart gewesen wären. Wenn auch die Teoplekor mit den Teoprogaipar zwischen Harz und Erzgebirge im Zusansnenhang stehen werden, so schwebt doch alles, was Much hieran weiter knupft, vollständig in der Luft. Und ebenso wenig wird man sich davon überzeugen, daß da, wo für dasselbe Volk verschiedene einander ähnliche Namensformen überliefert sind, auch wirklich verschiedene Namen mit verschiedener Bedeutung und nicht vielmehr Fehler der Überlieferung vorlugen, so z. B. meht davon, daß Ναρισταί (Dio Cass.) "die sehr Tapferen", Οὐαριστοί (Ptol.) "die sehr Behutsamen" bedeutet. Als erfreulich dagegen ist es zu bezeichnen, wenn Much jetzt die mit den Langobarden zusammen auftretenden Oßior des Petrus Patricius mit den Ubiern am Rhein zusammenbringt, insofern fetztere vielleicht von einem verschollenen ubischen Stamme im höheren Norden ausgegangen und auf keltischen Boden vorgerückt wären. Das ist ein entschiedener Fortschritt gegenüber seinen früheren Meinungen PBrB. 17. 127, daß die OBiot die Quaden unter einem anderen Namen, und PBrB. 20, 27, daß Uher und Quaden sunverwandt benannt (zu ahd. ubbi "bösartig" und md. quāt "böse") und deshalb einmal einender benachbart gewesen wären. Möchte doch aber überhaupt der im allgemeinen so besonnen urteilende Verf, sich nicht länger dem Nachdenken darüber verschließen, ob seine Deutungen von Völkernamen sich wirklich noch auf dem Boden exakter Forschung bewegen. Die zweite Auflage des Büchleins könnte dadurch nur gewinnen, und es wurde neuer Raum für wirklich wertvolle Bemerkungen geschaffen werden.

In Bezug auf die Völkernamen muß Rezensent hier auch noch auf die Ausführungen des Verfassers in den vorangehenden Kapiteln zurückkommen. Seine volle Zustimmung inuß derselbe dabei ausst rechen, wenn auch Much die Ansicht Hirts vertritt, daß da, wo einzelne Stämme verschiedener indogermanischer Völker denselben Namen führen, diese Stämme aus einem und demselben Zweigvolke der indogermanischen Urzeit hervorgewachsen sein können, dessen einzelne Teile sieh bei der Völkertrennung verschiedenen Völkern anschlossen. Beispiele analoger Vorgange aus historischer Zeit hat Much selbst PBrB 20, 5 augeführt. Wenn wir auch die Bedeutung der Völkernamen nicht kennen, so sind wir hier dennoch bei lautlicher Entsprechung deshalb zu Vergleichen berechtigt,

weil dieselben der gleichen Bedeutungsklasse angehören, wo wir hoz z. B. sogar ahd. bläo und lat. flärus trotz ihrer konträren Bedeutzt nur weil sie bei lautlicher Entsprechung zu einer und derselben fl-

dentungsklasse gehören, emander identisch setzen.

Wo speziell keltische und germanische Völkerschaftsnamen übeinstimmen, mochte Much, abgesehen davon, daß er auch hier die et-r. besprochene Möglichkeit und die eines Zufalls erwägt, in denselben eines Beleg für die gleichartige Sprach- und Kulturentwicklung heider Vicesehen. Er meint wohl hier, daß germanische und keltische Stämme inbigthree Kulturgemeinschaft sich sellist nach gleichen Eigenschaften (1) Appellativen, die ihrer Sprache gemeinsam gewesen wären, benaunt urt die Germanen hierbei im allgemeinen den Kelten nachgeshint havic Solche Vorgänge sind aber für äußerst unwahrscheinlich zu halten W. 1. aber mögen die häufigeren Chereinstimmungen zwischen keltischen and germanischen Namensbenennungen einen besonderen Grund haben 🧸 können einzelne germanische Völker auf keltisches Gebiet gerückt sein sich Teile der Kelten unterworfen, diesen sich aber sodann sellet iss. miliert haben, als Adel des Landes dem neuen Mischvolk ihren Yuma aufprägend Historische Beispiele für derartige Vorgänge sind ja die Benennungen der Russen, der Bulgaren, der Franzosen

Eigentumlich ist Muchs Änsicht über die Franken, die nach ihn Nachkommen der Chauken sein sollen, weil sie poetisch Hügone, aus Hügos hießen. Dem gegenüber aber muß man beachten, daß der Nandurchgehends Chauci, Cauchi, Kadyoi lautet und nitgends mehr eine Spur des Ablauts oder grammatischen Wechsels aufweist: offenbar war derselbe längst in der Form *Hauhöz fest geworden wie der mit dem Namen der Gauten verwandte Gotenname in der Schwundstusenbereits vor dem Abzuge der Goten aus dem Weichsellande. Vor abmaber stehen auf der Tabula Peutingeriana die Chauci selbst noch ohne

weitere Benennung neben den Chamavi qui et Franci.

Unter den verschiedenen Suebenabteilungen hätte der Verfasset die in Flandern sitzenden Sueven nicht übergeben sollen Belege be Zeuß 57). Dieselben sind wahrscheinlich zur See aus dem Lande über der Eidermündung, wo gleichfalls Sueben (ags. Swide) erwähnt westen und nach Much vielleicht der Ursitz des Suebenvolkes lag, an die flandrische

Küste gekommen.

Das vierte Kapitel Muchs, in welchem derselbe die Entstehung des deutschen Volks behandelt, gibt mir zu keinerlei Bemerkungen Anach Der Verf. bespricht hier kurz und übersichtlich die Germanenstämme im Frankenreich, das Erwachen des deutschen Volksbewußtseins, den Namen Deutsche, die deutsche Gemeinsprache und das Verhältnis des Hoch-

deutschen zum Niederdeutschen, besonders Niederländischen.

Eine gute Ergänzung zu Muchs inhaltreichem Buchlein bildet v. Erckerts Atlas, nur daß freilich nicht jeder, der die erstere Schrift sich heschafft hat, das Gleiche auch bei letzterem teuren Prachtwetze tun wird. Der durch seine ethnologischen Studien, besonders durch seine Ethnographie des Kaukasus wohlhekannte inzwischen verstorlene greise General legt bier, wie Johannes Ranke im Vorworte sagt, das Resultat einer treuen, ergebnisreichen Lebensforschung dem deutschen Volke als ein Geschenk zur Jahrhundertwende vor. Eine Reihe namhafter Gelehtter hat ihm dazu ihre Hilfe geleistet. Der Verf., der den einzelnen Karten erläuternde Bemeikungen beigefügt hat, zeigt sich imt allen Gebieten der ethnologischen Forschung vertraut, auch die Sprachwissenschaft, die doch dem Laien großere Schwierigkeiten zu machen pflegt, nicht ausgenommen.

Unter den zwölf Kartenblättern des Atlas nimmt das in vier Einzelkarten geteilte siebente auch darin eine Ausnahmestellung ein, daß

jede dieser vier Zeichnungen, welche die Wander- und Kriegszüge germanischer Völker vom Anfange des 2. Jahrhs. v. Chr. an darstellen, fast ganz Europa und Teile Asiens und Afrikas umfaßt, wührend die zweite die Verbreitung der indogermanischen Völker zu Anfang des 6. Jahrhs v. Chr. wenigstens in Europa zeigt. Daß die übrigen Karten auf Mitteleuropa beschränkt sind, gereicht dem Werke nicht gerade zum Vorteil: man hätte in einem Atlas, der die Wanderungen und Siedelungen germanischer Stamme veranschaulicht, doch auch gern die Besiedelung Skandinaviens voll berücksichtigt gesimden. Die Außerachtlassung ist deshalb um somerkwürdiger, als der Verf auf der vierten Karte des siebenten Blattes durch Darstellung der Wander- und Kriegszüge gerade der nordischen Völker von 850-1066 über die Zeitgrenze, die er sich im übrigen ge-

steckt hat, west hinausgreift. Die erste Karte ist geologischer Natur: sie stellt die zweite und dritte Eiszeit in Mitteleuropa dar. Der Verlasser hat dieselbe zur Veranschaulichung ehemaliger topographischer Verhältnisse, die noch auf Jahrtausende besonders durch die Wasserläufe die Wanderung und Siedelung beeinflußten, den übrigen Karten vorangesclackt. Von den folgenden Blättern will das zweite, wie schon erwähnt, die Verteilung der indogermanischen Völker in Europa zu Anfang des 6. Jahrhs v. Chr., das dritte die ungefähre Ausbreitung der Germanen und Kelten in Mitteleuropa vom 6, bis 2, Jahrli, v. Chr., das vierte die Sitze dei gerinamschen Stämme und ihrer Nachbarvölker um 60 v. Chr., das fünfte die Sitze derselben um 150 n.Chr. vor Augen führen, während das sechste die Ptolemäische Karte von Groß-Germanien nach dem Texte der Müllerschen Ausgabe zur Darstellung bringt. Von den vier Karten des siebenten Blattes enthält die erste die Zuge germanischer Volker vom Anfange des 2. Jahrhs. v. Chr. bis zum Markomannenkriege, die zweite die von der Mitte des 2. Jahrhs. n. Chr. hauptsächlich bis Mitte des 5. Jahrhs., die dritte die bis zur zweiten Hälfte des 6. Jahrhs., die vierte, wie schon bemerkt, spätere Fahrten der Skandmavier. Von den folgenden Karten geben die achte bis zur elften die Sitze germanischer Stämme in Mitteleuropa und ihrer Nachbarvolker von der Zeit nach 300 n. Chr. bis 600 n. Chr.

beim Tode Karls des Großen. Nicht überall ist es dem Verf. gelungen, aus den Ansichten seiner Gewährsmänner diejenige auszuwählen, die am plausibelsten erscheinen dürlte. So sieht man gar nicht ein, warum er auf der vierten Karle die Bastarnen als Westgermanen kennzeichnet; wenn Phinius dieselben nicht zu den Wandiliern zählt, so ist das doch offenbar nur in ihrer weiten Entfernung von den übrigen Germanen, mit denen sie geographisch wahrscheinlich gar nicht mehr zusammenlungen, begründet : gerade wer an dem Begriffe 'Ostgermanen' in dem alten Sinne festhält, tut gut, auch die Bastarnen zu ihnen zu rechnen. Ebenso wenig kann ich einen Grund dafür sehen, weshalb v. Erckert auf der gleichen Karte die Goten von der Ostsee bereits abrückt und nördlich von ihnen die Skiren sitzen läßt: nach Jordanes 4 zog Filimer von den Ufern des Ozeans durch Skythien an das schwarze Meer, eine Uberheferung, deren Glaubwürdigkeit zu bezweifeln wir durch nichts berechtigt sind. Derlei Ausstellungen ließen sich leicht noch vermehren. Gleichwohl wird man von dem Werk als Ganzem, das dem Lernenden auf lange Zeit ein sehr nutzliches Hilfsmittel hieten wird und auch für den Forscher nicht ohne Interesse ist, mit Genugtuung scheiden.

in regelmaßigen Abstanden von je einem Jahrhundert, die zwölfte dieselben

Charlottenburg.

Richard Loewe.

Pipping H. Om runinskrifterna på de nyfunna Ardre-stenarna (Skrifte uig. af. K. Hum Vet -Sålisk, i Uppsala 7, 3) Uppsala, Akad. Bokh 1904 70 S. u. 11 Planchen, mit Abrift (III S.) in deutscher Sprache.

- Gotlandska Studier Upps Akad Bokh, 1901 III u. 137 S u. 2 Plancher. Der Fund der Ardre-Steine im Sommer 1980 ist in mehreren finsichten sehr wichtig, teils wegen des bedeutenden Ziiwachses, den de aus Sundstein verarbeiteten gotländischen Runensteine dadurch erhiebe. daß zu den bereits bekannten drei Steinen sieben neue hinzukainen teils durch den Bildstein, der, ob er sich auch an den früher gefundenen. besonders den Tjangvide-Stein aus dem angrenzenden Kirchspiel Aistor. nahe anschließt, dennoch noch nie aus Schweden bekannten Sagen, wie die Welant-Sage, behandelt, teels wegen der gefundenen Spurch von roter Farbe, terl's endlich wegen der sprachlichen und runologischen Schlüsse, die sich durch dies ganz bedeutende Material machen Leen In dieser Hinsicht hat der bekannte Phonetiker, Dozent Hugo Pipping aus Helsingtors, den Fund behandelt, und wenn er auch nicht in auen Teilen das absolut Endgultige getunden hat, wird doch sein Buch de-Grundlage spaterer Untersuchungen bilden. Prof. Finnur Jonsson bat schon in einer Anzeige in Nordisk Tidsskrift for Filologi dazaf aufmerksam gemacht, daß die Steine V und VI im Zusammenhang zu been seen, and thes wird wold von keinem bezweifelt werden. Im Massian zu Stockholm, wo die Steine jetzl aufbewahrt werden, hat man die Steine I, II, V und VI zu einer viereckigen kiste verbanden, und. im Gegensatz zu der Vermutung Prof. Jónssons, wird die Richtigkeit dieser Anordica: die Resultate des Verf. in Zweifel setzen. Die Steine V und VI hatte er als gleichzeitig gesetzt, aber dieselben entschieden für junger als I und Il gehalten Vgl. die Anzeige von Lektor E. Brate im Arkiv f. nord filologi 18, 132 ft.

Weil es sich um Steine, die wahrscheinlich aus derselben togend stammen, handelt, darf man wohl, wie es auch der Veil getan, schlieben, daß diejenigen, die Abweichungen von gemeinnordischer Sprachtom zeigen, jünger sind als die, die das Uispefingliche bewahren. Deingemaß hat sie der Verf. geordnet, und im Anschluß an Wimners Untersuchungen über die danischen historischen Runensteine, setzt er das Alter der Steine auf ca. 990--1050. Aber die jüngeren dieser Steine zeigep Vertall des urnord. 1121, während der weit jüngere Taufstein zu Aknket, noch das alte bewahrt. Dieses Verhältnis eiklärt der Verf dadurch daß der Übergang R zu r in den verschiedenen Teilen der Insel zu verschiedener Zeit geschehen sei, und dies so, daß diejenigen Teile der Insel, die am engsten im Verkehr int dem festen Lande standen, das R am längsten bewahrt haben. Auch der gotlandische Übergang in zu wischenit geographisch beschränkt zu sein, namlich zu Nordgotland, in der

Umgegend der Lesten Hafen und der Hauptverkehrsstraßen

Noch wichtigere Resultate geben die Goth Studien, in denen der Verf. erst eine genaue Ausgabe der jüngeren Ildschr. des Gotlandsgesetzes mit Anmerkungen über Herkunft und Schreibweise gibt, und danach auf einige Fragen der altgoth Lauftehre übergeht. Er weist hier die ältesten Spuren der neugoth Diphthongierung um 1450 auf, und beweist, daß Kock (Alt- u. neuschw. Akz. § 420) keine genügenden Beispiele für seine Theorie, daß zi zu ei in schwach akzentuierte Silbe übergehe, anführen kann, und sucht dann die Verhältinsse der i-Umlaute im Gotlandischen festzustellen. Gegen Kock (PBrB. XIV u. später) hat Walistein (PBrB. XVII) behäuptet, daß jedes synkopierte i Umlaut bewirkte, wobei er sich auftallend näuf g. auf gotlandische Beispiele gestützt hat. Es ist das Verdienst Dr. Pippings, hier gezeigt zu haben, daß das Goth in dieser linsicht eine andere Stufe einnehme, als die übeigen nordischen Sprachen, indem es keinen Zweifel leidet, daß im Altgoth im Gegensatz zu den

übrigen Dialekten auch ein nach kurzer Silbe synkopiertes i die vorhergehenden Vokate umlantet. Dadurch dürfte ein wichtiges Problem der nordischen Lautgeschichte seine Lösung gefunden haben, obgleich wir nicht dem beigefügten Versuche einer Erklärung der beiden Umlautperioden vollständig beistimmen können. Es sieht der Versuch in graphischer Form sehr schön aus, aber wie er in der Tat anzuwenden sei, scheint mir etwas problematisch.

Die Entscheidung der i-Umlauts-Frage ist wohl der wesentlichste Beitrag des vorliegenden Werkes, aber auch der Nachweis, daß germ, au vor *h im Gotl. meht, wie in allen übrigen nordischen Dialekten, in 5 übergehe, sondern als au bewahrt sei, ist wichtig, weil dies eine neue Übereinstimmung zwischen dem Gotl. und dem Gotlschen andeutet.

Zum Schliß möchte ich nur andenten, daß der fehlende i-Umlaut in hughi (S. 117) vielleicht mit einer Heteroklisie des betr Wortes (wie es auch ist. parte. hugat nahe legt) im Zusammenhang stehe, und daß der Erklärungsversuch Noreens sun aula (S. 89 Anm.) schon von Bugge Runverser S. 296 in das richtige sunarla vermutungsweise geändert worden.

Askov. Marius Kristensen.

Bülbring K. D. Altenglisches Elementarbuch, I. Teil: Lautlehre, in Streitbergs Sammlung germanischer Elementarbücher. Heidelberg, K. Winters Universitätsbuchhandlung, 1902. XVIII u. 260 S. 80, 4,80 M.

Der jüngste Band in Streitbergs Sammlung germanischer Elementarbücher - der allerdings alles ist, nur kein Elementarbuch - bietet uns die umfassendste Darstellung des von Jahr zu Jahr anschwellenden Materials von den altengl. Lautverhältnissen, welche wir besitzen. Von grundlicher wissenschaftlicher Anlage, überall fußend auf eigener Forschung und mit gewissenhafter Berlicksichtigung der Arbeiten anderer, strebt das Buch mach möglichst gleichmaßiger Behandlung aller Dialekte, ohne das Westsächs., wie üblich, völlig überwiegen zu lassen; mit ungewohnlichem Bemühen ist an die Probleme der altengl. Lautgeschichte berangetreten, denen der Verf. z. T., wie beispielsweise den Palatalisierungen, jahrelange eigene Arbeit gewidmet hat; vernachlässigte Kapitel, wie das über Hauptton und nebentonige Vokale sind eingehender und sorgfaltiger als üblich behandelt. Zum ersten Male in einer altengt. Grammatik hat das so nah verwandte Friesische, das für die Datierung und das Verständnis vieler engl. Eigentümlichkeiten von entscheidendem Werte ist, stete Berilcksichtigung erfahren; auch die spätere Entwicklung und das Mittelengl. sind, wenn nötig, herangezogen. Nach den stetig erweiterten und verbesserlen mehrfachen Auflagen der grundlegenden Sieversschen Grammatik war ein Buch von solcher Unabhängigkeit und Eigenart keine leichte Sache, aber sicherlich hat der Verf. erreicht, daß sein Werk neben dem seines Vorgängers, dem er es gewidmet hat, von bleibender Bedeutung für die englische Philologie sein wird.

Bei der Reichhaltigkeit des Inhalts müssen wir uns hier auf die Hervorhebung weniger streitiger Punkte beschränken; Zuverlässigkeit im Ganzen ist bei der Schulung und der sauberen Arbeit des Verf. von vornherein verbürgt.

Daß im Altfries, e vor m in nema gegenüber as, ac, niman bewahrt wird, ist ein alter Irrtim der fries. Grammatiker; tatsächlich baben alle fries. Dkmm. konsequentes i, mit Ausnahme einiger sekundärer e vor folgendem a im Rüstr. nemath, to nemande vgl. ne. nemad. Schade ist es, daß das Fries, nicht auch hei dem wichtigen Kapitel über die Palatalisierung berangezogen ist, da die Anfänge derselben doch wohl in die kontinentale Zeit zurückgehen und hier eine der wichtigsten geneinsamen Entwicklungen des Engl.-Fries, vorliegt, soweit beide Sprachen darin

auch später auseinander gehen mögen. Auch das Mittelengl. ware intervielleicht noch mehr heranzuziehen; neue Gesichtspunkte werden erz durch den Vergleich mit anderen Sprachen oder Sprachperioden der gewinnen lassen als aus dem so sorgfältig durchforschien Allengl 3002 Ich erwähne beispielsweise das Verhalten von auslaut, e und g in a'osbreg Brücke, hreg Rücken, brek Hose, wo Palatalisierung eletismicity vorhanden ist wie im Nordengt, sei es, daß sie überhaupt nicht in getrelen oder daß sie wieder verschwunden ist. Einen ganz unanbetbaren Beweis für die Palatalisierung von anlaut, g im Altnordhoritz hefert das regelmäßige schott, forzett (ae. forgietan), gegenüber nerden, und mittelländ forget in mittelengt. Zeit. Besonders wichtig konnten vielleicht frühmittelengt. Denkmäler des Südens werden; so find i sit in den Lambetn-Homilien (OEHI), sowie in einigen Versionen des Point Morale ziemlich konsequent ein wenig beachteter Wechsel von mile -lie usw gegenüber swilche, -liche, der nicht dafür sprechen wurde, das wortauslautendes & unmittelbar nach i im Südhumbrischen zu & gewosten ist (§ 496). Anlautend so ist in frühmittelengl. Dkmm. gegenüber sonst;en ch oft lange bewahrt; sollte wirklich ac. se bereits einen sh-Laut wie im Neuengl, repräsentiert haben?

Einen dunkten Punkt der altengt. Forschung bildet noch immer die Frage der kontinentalen Heimat der angelsächsischen Stämme. Bulleing hält in einer kurzen Bemerkung an der zumal auf Beda tußenden ib r-lieferung fest, daß die Jüten aus Jutland, die Angeln aus dem heint, en Schleswig und die Sachsen aus Holstein kamen; und er hat recht daran getan, sich in seinem Lehrbuche auf weitere krörterungen oder gefährliche Hypothesen nicht einzulassen. An dieser Stelle aber möge er gestattet sein, die heikle Frage zu berühren, welche durch unsere fortsichteitende Kenntrus des Fries, näher gefückt wird und welche schließein auch unsere Auffassung von den altengt. Lautverhältnissen wesentlich

beeinflussen muß.

Nach Siehs Grdr.* 1, 1159 ist es eine sprachgeographische Unmöglichkeit, den kentischen Jüten (Euti) ihre Stammsitze auf der kimbrischen Halbinsel, also weit entfernt von den taciteischen Friesen anzuweisen. Aber auch seine eigene Ansicht (S. 1165), wonach die Euti (Euthiones) zu den kleinen Chauken gehörten und zwischen Ems und Weser saßen, während in den Küstengebieten nördlich von der Elbe die Sachsen-Cimbern wohnten und nördlich, wahrscheinlich auch östlich von diesen die Angeln, — auch diese an und für sich naheliegende Anordnung ist mit den von ihm selber erbrachten sprachlichen Tatsachen nicht vereinbar Zwei der heutigen fries. Dialekte, das Nordfries der Küste und das Saterländische scheiden è aus westgerm. I von dem aus *ai-i und *ai-j hervorgegangenen Laute; das Fries, teilt also die bekannte ang lische Scheidung beider, die im Westsächsischen unter æ, im Kent, unter é talt auch æ) zusammenfallen. Daraus folgt, daß das Fries, von dem Angl nicht durch das Westsächs, und Kent, getrennt sein konnte.

Wie sollen wir uns nun die Reihentolge der ingävonischen Stamme denken, wenn wir berücksichtigen, daß andrerseits das Kent, mit dem Fries, durch. & für § *4-i, eng und unlösbar verknüpft ist, durch em & das in der ganzen mittelengl. Zeit fest bleibt und das übrigens auch in dem verwandten wahrscheinlich aus Essex stammenden Denkmal Viess und Virtues erscheint. Stämme von einem dem Angl. nahestehenden

¹⁾ Das frühmittelangt., dem Kent, sehr nahe stehende Denkmal Viess and Virtues hat a a) für westsächs. a (akent, b) Die mittelkent. Reime scheiden \tilde{e} (= westsächs. a) nicht unter sich, wohl aber von geschlossenem \tilde{e} . Wir haben also trotz der gemeinsamen Schreibung e im Altkent, nicht etwa lautlichen Zusammenfall aller b anzunehmen.

Sprachcharakter müssen sich im Osten unmittelbar an die Friesen geschlossen haben; wo bleibt der Raum für das von dem Angl. ganz ahweichende Kentische? Selbst wenn man für das kent. è (= westsächs. &) eine dem angl. & und & analoge Spaitung annimmt, was ich nach dem Verhalten des Mittelkent für ausgeschlossen halte und wofür auch in altengl. Zeit keinerlei Anzeichen vorliegen, selbst dann bleibt die Schwierigkeit bestehen; denn das Kent, kann seinem allgemeinen sprachlichen Charakter nach wohl den Übergang vom Fries, zum Westsächs, bilden, aber nicht zum Angl. Auch die historischen Verhältnisse verbieten es, die beiden südengl. Stämme ausemander zu reißen und das Kent, zum Angl. statt zum Sächs, zu stellen Jede Anordnung der drei engl. Stämme östlich von den Friesen, gleichviel in welcher Reihenfolge, führt zu Widersprüchen bedenklicher Art. Sollte es unter diesen Umständen wirklich zu gewagt erscheinen, den bereits von II. Möller vorgeschlagenen Ausweg zu versuchen, welcher die Jüten-Kenter südwestlich von den Friesen etwa in das Rheindelta setzte? Dorthin, picht zwischen Eins und Weser weist uns das Gedicht des Venantius Fortunatus, welches den Euthio und Saxo unter den Feinden der Franken erwähnt, dorthin der Brief des frankischen Königs Theudebert an Justinian (a. 561), in dem es heißt: subactis una cum Saxonibus Eucus, qui se nobis voluntate propria tradiderunt.

Aber es scheint mir notwendig, noch weiter, also über Möllers Annahme hinaus zu gehen. Die ganze Sachlage verbietet es, die Jüten und Sachsen zu trennen, es würde sich also die Konsequenz ergeben, daß auch der zweite und wichtigere südenglische Stamm, der an beiden eben erwähnten Stellen in Verbindung mit den Eutii genannt wird, von dem Küstengebiet im Südwesten der Friesen aus nach England übergesetzt ist.

Sprachgeographische Bedenken gegen diese Annahme hegen nicht vor — im Gegenteil, sie würde uns aus einer verzweifelten Schwirzigkeit befreien —, und auch die bistorischen Tatsachen scheinen sich damit sehr wohl vereinen zu lassen.

Zum ersten Male von Ptolemaeus erwähnt, taucht der Sachsenname erst gegen Ende des 3. Jahrh. wieder auf, in unaufhaltsamem Vorrücken nach dem Niederrhein zu begriffen und die Franken stetig vor sich her drängend. Um 286 siedeln die saltschen Franken, aus dem Salland an der Zuidersee vertrieben, in die Batavia über; um 300 räumen die fränkischen Chamayen das sogenannte Hamaland, wodurch die Sachsen den Niederrhein erreichen. Zosimus 3, 1 wird berichtet, daß Franken, Alamannen und Sachsen vierzig am Rhem gelegene (römische) Stadte gewonnen haben. Um 358 wirft ein Teil der Sachsen, den Rhein hunabfahrend, die Salier aus der Batavia, und von da ab finden wir Chamaven und Salier südlich vom Rheine in der römischen Toxandria; die siegreichen Sachsen auf der batavischen Insel müssen sich später dem Cäsar Julianus unterwerfen - daß sie wieder vertrieben wurden, wird nirgends erwähnt. Um 373 werden die Sachsen, die in ihren Schiffen in großer Menge den Rhein hinaufgefahren waren, von Kaiser Valentinian bei Deutz bebesiegt, und Orosius nennt sie : gentem in oceam litoribus et paladibus invis sitam. Die Notitia dignitation (ca. 400) kenut die Sachsen auf der linken Seite des Rheins neben salischen Franken und Herulern. Sächsische Raubzuge langs der Küste Nordfrankreichs sind seit der zweiten Hälfte des 4. Jahrh. bezeugt, um 400 werden diese Striche litus Saxonicum genannt, und noch gegen Ende des 6. Jahrh. werden bei Bayeux in der Normandie die Saxones Bajocassini erwähnt. Mit Bremer, Grdr. 3, 859, müssen wir sicherlich annehmen, daß von dem litus Saxonicum aus der Hauptstrom nach Brittannien übersetzte. Prokop (im 6. Jahrh.) nennt als Bewohner Brittanmens die Britten, Angeln und Friesen; sehr einleuchtend stellt Siebs Grdr.* 1, 1158 die Gleichung auf : Friesen = Sachsen + Jüten, aber verfehlt erscheint es, wenn er die Heimat der beiden sildenglischen Stämme ostlich von den eigentlichen Friesen sucht, statt westlich, wo im 7. Jahrh der Friesenname bis an die Mundling der Schelde reicht

The Sachsen, die gegen Ende des 3. Jahrhunderts in die Geschichte eintreten, sind nicht mehr der kleine von Ptolemaeus an der Elbe erwähnte Stamm, sondern ein mächtiges Volk, das in einer großen Südwestbewegung begriffen ist, Franken und Romern gesich gefährlich. Schon um 300, in, ersten Austurm, haben sie Zuidersee und Niederrhein erreicht und diese Grenzinge dauernd gehalten, aber no his nötigt uns anzunehmen, daß die ganze Bewegung schon hier zum Stehen gekommen ist. Ein siegreu her Vorstoß in die Batavia ist ausdrücklich bezeugt. Saher und Chamaven, die einzigen in Betracht kommenden Gegner, weichen nach Toxandria aus, und fortan hegt der Schwerpunkt der frankischen Macht um Süden statt wie bisher im Norden der Rheinmundungen. Man sieht nicht recht ein, was die südwestwärts nachdrangenden Sachsen noch hindern konnte, den Ozean zu erreichen, zumal die in Betracht kommenden Küstengebiete in der Folgezeit nicht fränkisch, sondern friesisch sind. Die äußersten Ausläußer dieser Bewegung werden wir in dem litus Saxonicum und schließlich im südlichen England zu suchen haben. Daß das litus Saxonicium und das vielleicht noch dazu gehörende Rheindelta, zumal wenn sie, wie wir annehmen mussen, ihre beste Kraft nach England abgaben, gegenüber der erwachsenden frankischen Großmacht verlorene Posten waren, kann uns kaum Wunder nehmen

Stillschweigend scheint man anzunehmen, daß die sächsischen Seeränber des 4. 5. Jahrhunderts, welche sieh den Römern besonders an den gallischen Küsten furchtbar machten, von der Nordsee ausgrigen und pflegt sich dabei gern der Sachsen des Ptolemaeus zu erinnern. Wir wissen über das Ausgangsgebiet dieser sächsischen Seeräuber gar nichts, jedenfalls scheint mir aber der Niederrhein mehr in Betracht zu kommen als etwa die Elbe. Die ersten Stellen, welche von ihrem Auftreten berichten, nennen sie in Verbindung mit den Franken, die nur von der Rheinmündung ausgeben konnten, oder mit den Hernlern, von denen ein Teil in derseiben Gegend saß. Es ist bezeichnend, daß die frankischen Seeräuber bereits seit der Mitte des 3 Jahrhunderts erwähnt werden; sollte es nur ein Zufall sein, daß die Picatenzüge der Sachsen erst in die Zeit fallen, wo sie die Zuidersee und den Niederrhein und vermutlich auch die Rheinmündung erreicht haben? Gingen diese Wikingerfahrten im wesentlichen von den Elbsachsen aus, dann ist es wunderbar, daß wir nicht auch von anglischen Seeränbern in Verbindung mit ihnen hören, daß sich der große Nachbarstamm, welcher später bei der Besiedelung Britanmens den Löwenanteil davonträgt, einer Bewegung entziehen konnte, die Jahrhunderte hindurch die westlichen Küsten nicht

nur plünderte, sondern auch besiedelte.

Bei der Besiedelung Englands ist zu beachten, daß die sächsischjütische Okkupation des Sudens zeitlich wie rämmlich völlig zu treinen ist von der nachmaligen anglischen Einwanderung, welche im Nordosten einsetzt. Nehmen wir das litus Saxonicum und die Rheinmündungen als Ausgangspunkte der südengt. Stämme an, so ist es naturlich, daß sie sich zuerst im äußersten Suden und Südosten, nämlich auf der Insel Wight und in Kent, sestsetzten und von dort aus nach Norden und Westen vordrangen. Und chenso natürlich ist es, daß die aus der Nähe der Elbe kommenden Angeln, von der ihnen zunächst liegenden Nordostkuste ausgehend, s.ch nach Suden und Westen zu ausbreiteten, bis sie den Anschluß an die südengl. Stämme erreichten. Die ältesten angl. Inschriften werden im äußeisten Norden, ja an der Grenze Schottlands gefunden, die ältesten angl. Staatengründungen sind die nordhumbrischen Reiche. Ein weites Gebiet trennt sie ursprünglich von den sitd! Stämmen, ebenso wie eine tiefe Kluft die Sprache jener von der ihrigen scheidet. Was notigt uns eigentlich, für die angl. Stämme des nördt Englands und die sachs. Stämme des Südens ein zusammenhangendes Gebiet in der alten Heimat anzusetzen? Das Zeugms Bedas und nur dieses verhältnismäßig späte Zeugins aus dem 8. Jahrhundert, das sich übrigens nur über die Heimat seines eigenen – anglischen – Stammes deutlich ausspricht, Er setzt dieselbe richtig auf die kimbrische Halbinsel; er fand dort auch die Namen der Jüten und Sachsen vor und scheint die geographische Reihenfolge seiner eigenen Zeit ohne weiteres auf die Zeit der Auswanderung angewandt zu haben. Das ist verständlich, aber, wie oben ausgeführt, weder mit den sprachlichen noch mit den historischen Tatsachen vereinbar. Ob sich der Name der dämschen Jüten überhaupt mit den Eotas oder Yte des altengl Volksepos und der Sachsenchronik vereinigen Bifff, ist mehr als zweifelhaft; feicht möglich, wie H. Möller dargelegt hal, daß der Nordhumbrier Beda falschlich den südengl. Stamm, bei ihm latimisiert Juli oder Julae, mit den ihm den Namen nach bekannten

dänischen Jüten identifiziert.

Die eigentürnliche Stellung des Fries, zwischen den sächs.-kent, Dialekten und dem Anglischen legt die Frage nahe, ob sich nicht die fries. Spaltung von d vor Nasal in westfries, a und ostfries, o in den englischen Dalekten wiedersplegelt. Ganz klar stellt sich das Angl. zum Ostfries, mit konsequentem o, in dem reinsten angl. Dialekte, d. i. dem Nordhumbr., finden sich sogar die altostfries. Ausnahmen wie band, sang usw. wieder. Schwieriger ist die Frage für die südengt. Dialekte, da hier in den älteren Perioden ein regelloses Schwanken zwischen a und o zu berrschen sebeint. Aber dieses Schwanken trifft nur jene Zeit, wo ein intensiver Einfluß des sidangl. Dialektes angenommen werden muß, die Zeit der mercischen Hegemonie und ihre Nachwirkungen, also zumal das 8. und 9. Jahrhundert. Später entscheidet sich das Westsächs., wie die Sprache Alfrics beweist, und ebenso oder noch klarer das Kent. für a, das auch in der Folgezeit, d. h. im Mittelengl., ungestört weiterlebt. Fraglos ist dies fur das Mittelkent, aber auch für die Fortsetzung des alten westsächs. Dialekts täfft es sich unschwer nachweisen. Nur muß man berücksichtigen - was gemeiniglich nicht geschieht -, daß von den sogenannten südwestlichen Denkmalern nur ein Teil auf altwestsächs, Grundlage beruht, der aber infolge von übergroßer Berücksahtigung flexivischer Eigentümlichkeiten und Vernachlassigung der Lautverhältnisse mit anderen von südn ereischem Charakter zu einer Gruppe zusammengeworfen wird. Charakteristisch für die sächs. Dkmm. mittelengl. Zeit ist d vor einfachem und doppeltem Nasal, offenes $\bar{e} =$ altengl d jeden Ursprungs und der Pronominal-Plural hi (= sie), die sudmercischen Dkmin haben o vor Nasal, geschlossenes è für westgerm, d altengl. è, sowie den Plural heo; die Form sede - saide, altengl. sægder findet sich nicht in mercischen Dkmm., zonge (= go nur in diesen; das angl. ah (westsachs. ac) erscheint häufig in den merc. Dkmm., in den sächs dagegen höchstens als Fremdkörper neben dem einnemischen ac. Dadektmischung, Beeinflussung der Abschrift durch die Vorlage oder sonstige Unreinheit stört natürbelt hier und da, aber es kann doch keinem Zweifel unterliegen, daß nur Dkmm. wie die Versionen Ele des Poema Morale, der Gloucestercyclus, Lay II, King Horn C, sowie der in Exeter lokalisierte Sir Ferumbras sämtlich mit d vor Nasal - die altwestsächs Sprache Affrics repräsentieren. Scharf davon zu trennen sind die Denkmåler mit o vor Nas., welche auf altmercischer Grundlage berühen; so Lav 1 (Worcester), die Katherine-Gruppe, die Lambeth-Homilies, das Ms. Digby 86 mach neueren Oxforder Untersuchungen in Worcester geschrieben) usw. Die immer noch nicht gebührend gewürdigte Beweiskraft des 5 vor Nasal als eines dialektischen Merkmals ersten Ranges für das Mittelenglische geht aus dieser Scheidung bis zur Evidenz hervor. Dem zeitweitigen Schwanken des Westsächs, und Kent, zwischen a und o vor Nasal steht also in der gesamten Folgezeit konsequentes a gegenüber. Wenn wir aber für die verenzelte Periode des Schwankens mereischen Emfluß annehmen dürfen, so können wir 4 vor Nasalen als den sächs, kent. Dialekten charakteristisch ansehn gegenüber angl o Dann haben wir dasselbe Kriterium, welches die fries. Dialekte scheidet, für die angelsächsischen gewonnen, und wir haben es mit einer Spalltung zu tun, welche bis in die kontinentale Zeit zurückreicht. Das Westsächs, Kent, stellt sich mit 4 vor Nasal zum Westfries, während o dem Anglischen wie dem Ostfries, eigentlimlich ist und noch heute mit derselben Zähigkeit fortlebt in den kleinen fries Sprachinseln, die durch Moor oder Meer vor dem Niederdeutschen geschützt sind, wie im Westen Englands, der dem Danelugh entging.

Zum Schluß möchte ich kurz auf die Tatsache hinweisen, daß die Masse der lat. Lehnworte im Ahd, und Altengl, übereinstimmt, also aus der kontmentalen Heimat mit nach England gebracht sein muß (Grdr. 1, 347). Das läßt sich kaum verstehen, wenn diese Heimat auf der römischem Einflusse ganz fern liegenden kimbrischen Halbinsel zu suchen ist; es ist naturlich, wenn die südengl. Stämme vom Niederrhein uswausgingen, denn dort ist nach Kluge das Hauptentlehnungszentrum für die lat Lehnworte anzusetzen. Und schließlich sollte Kluge selber weit von unserer Annahme entfernt sein, wenn er hierbei Grdr. 1, 930 hemerkt man müsse damit rechnen, daß die Angelsachsen noch als kontinentale

Nachbarn der mederrheimischen Stämme aufzufassen wären?

Wilhelmshaven.

W. Heuser.

Napier Arthur S. Old English Glosses (Anecdota Oxoniensia, Medizeval and Modern Series-Part XI), Oxford 1900, XL und 302 S, 17 sh 6 d.

In diesem stattlichen Bande gibt Napier eine Sammlung altenglischer Glossen heraus, deren Mehrzahl hier zum ersten Mal veröffentlicht wird. Die Sammlung umfaßt 64 Nummern (1-8, 8b-18, 18b-62); einige von diesen enthalten allerdings nur ganz wenige Wörter. Die meisten Glossen stammen aus dem 11. Jahrb.; verschiedene schreiben sich aus dem 12. her. Aus dem 10 Jahrh, findet sich auch eine Anzahl. Aus dem 9. stammen nur die von Napier schon vorher (Academy, Aug. 24, 1889, S. 119) veröffentlichten wenigen Glossen aus dem Cod. Vat. Pal. 68 (Nr. 54 der hier besprochenen Sammlung); wie Napier S. XXXII hervorhebt, sind diese Glossen offenbar Abschriften eines alteren Originals, das nicht wohl später als am Anfang des 8. Jahrle geschrieben sem durfte. Auch die unter Nr 53 natgeteillen Glossen aus dem Cod, Bodl, Adoit, C. 144 dürften (vgl. schon Napier Archiv 84, 3124) aus einem Original des 8. Jahrh., und vermutlich aus einem mercischen, abgeschrieben worden sein. Unsicheren Alters (9.- 10 Jahrh.?) ist die Glosse der Nummer 60, die aus einer jetzt verschollenen Handschrift stammt.

Außer den vom Herausgeber veröffentlichten Glossen kommen in einigen von den Handschriften eine Menge eingekratzte Glossen vor, die so mühsam oder gar unmöglich zu entziffern sind, daß Napier den Versuch

dies zu tun aufgab is. S XXXIII).

Was die Schreibweise der Glossatoren betrifft, ist u. a. zu bemerken, daß in einigen Glossen (s. S. 196, Fußnote zu 8 und Seite 222, Fußnote die Vokale mit Geheinischrift, und zwar mit Punkten bezeichnet werden. Diese Bezeichnung keinst man ja schon aus der altenglischen Runenschrift und auch aus altdeutschen Glossen. In den here fraglichen englischen Glossen bedeutet ein Punkt $a_i := e_i$, zeiten $a_i := e_i$, zuweilen u_i und $\vdots = u_i$. Hiermit ist zu vergleichen, daß auf dem Glermonter Runenkästehen ebenfalls besondere Zeichen für Vokale vor-

kommen; s. z B. meine Abhandlung "The Clermont Runic Casket", S. 46, 47 und Fußnote 1).

Die Sprachform der Glossen ist (s. S. XXVII) meistens die normale westsächsische. Nur vier Nummern (1. 11. 53, 54) bilden eine Ausnahme. Nr. 1 (aus Cod. Bodl. Digby 146), die umfangreichste der Sammlung, 138 Seiten (5504 Glossen) fassend, weist — s. S. XXVII—XXXI — eine deutliche kentische Färbung auf 1). In den Glossen der Nr. 11 (aus dem Cod Philipps 8071, Cheltenham) finden sich auch entschiedene kentische Merkmale, aber fast nur im ersten Teile derselben (s. Napier S. XXXII). Daß die Glossen der Nr. 53 (aus Cod. Bodl. Add. C. 144) wahrscheinlich mercischen Ursprungs sind., hatte Napier schon im Archiv 85, 312 ff. nachzuweisen gesucht. Die Glossen Nr. 54 endlich (aus dem oben schon erwähnten Cod. Vat. Pal. 68) sind northumbrisch, s. Napier S. XXXII.

Die meisten Glossen der Sammlung (nicht weniger als etwa ½) stammen aus Aldhelm-Handschriften. Diese Aldhelm-Glossen gehen z. T. auf gemeinsame Originale zurück (Napier S. XXIII ff.) Infolgedessen ist es in vielen Fällen leicht gewesen, die zahlreichen Fehler der Handschriften mit Hilfe der Varianten zu verbessern. Auch viele frühere Lesungen von angelsächsischen Glossen hat Napier in seiner Arbeit korrigiert, und eine Menge verdorbener Stellen hat er hier in einer oft

evident richtigen Weise verbessert.

An emigen Stellen schemt der Herunsgeber handschriftliche Schreibungen oder Angaben ohne hinlänglichen Grund bezweiseln zu wollen. S. 61. Fußnote zu 2256 sagt Napier von der Glosse bryce (Var. n. a. tizelum) zu imbricibus (Dachziegel): "bryce 'a fragment' is not a sintable gl." Vgl. aber wegen der Bedeutung (das verwandte) engl. brick "Ziegel" (frz. brique "Bruchstück, Ziegel", mnd. bricke "Ziegel") und d. Schiefer (der ja auch zu Dächern benutzt wird), eigentt. = "Bruchstück". — Von der Variante snudes zu snipes Cod. D igby 146) "occisionis" sagt Napier S. 83, Fußnote zu 3070: "In the absence of any other instance of this word, it is safer to take D.'s snipes as the better reading, and to assume that it stands for snides." Aber die eine Form braucht die andere nicht auszuschließen vgl. die aist. Wechselformen sneid: snid und wegen der Bedeutung von snäd: "killing", zu snidan z. B. ags. räd: "riding", zu ridan — S. 189, Fußnote 2 setzt Napier ein Fragezeichen hinter der Zusammenstellung der Glosse cyleende "ructans" mit nhd. kolken. Daß diese Wörler sieher zusammengehoren, geht schon aus dem Unstande hervor, daß nhd. kolken eben "ructare" bedeuten kann (s. z. B. Grimm D. Wtb., wo u. a. die Bedeutung "rulpsen" angegeben wird): vgl. auch nhd. dial. kölken "sieh erbrechen usw." Dieser lautnachabmende Stamm ist ja übrigens in den germanischen Sprachen sehr verbrectet, vgl. ferner z. B. schwed. dial. n. ålt. dän kulk, kolk "ein großer Schluck", kulka, kulke "in großen Schlucken trinken", ält ndl.

¹⁾ Wie oben angegeben ist, kann in den Glossen das e-Zeichen (:) auch æ bedeuten und das e-Zeichen (::) steht zuweilen für u. Dieses stützt die Annahme, daß der Verfertiger des Glermonter Runenkästehens seine besonderen Vokalzeichen nicht ganz konsequent benutzt hat (s. Napier The Franks Casket, S. 14. Fußnote 5 und Wadstein Nordisk Universitetstidskrift 1, 143. Fußnote 2 u. 144. Fußnote). Die Erklärung daßtr ist offenbar in beiden Fällen die, daß man mit den ungewöhnlichen Bezeichnungen nicht hinlänglich vertraut war

^{2.} Wie Napier S. XXVIII hervorhebt, findet sich eine noch mehr ausgeprägte kentische Färbung in den aus derselben Quelle wie Napiers Nr. 1 stammenden (s. S. XXIII u. Fußnote) Glossen des God. 1650 auf der K. Bibbothek zu Brussel, die in Mones Quellen und Forschungen, 1830, und in Zeitsehr. f. d. Alt. 9, 403 (vgl. auch Anglia 6, 96) gedruckt sind.

1000 Strudel, Lock", nd i kolé, kül e ke "ein von dem Wasser gespültes 1 och 1, il e "esen, k" "esen Isoch kienken", usw. — S. 191. Fußnote 7. 1 css. "Nager geogdelele "jonn exa" in "generidelele: " il " generidelelan Lesser May or generalization on news on Telegraphical 1. The wridelian for long or confidence or obtains and the Office of ridelian which is used soon now as a work of the following that with a need of the factor of the following sensor very graphical to be found to the factor of t is in most a number of plants and in worstones a quantity Trail Home wireless * 48 Z ally the the a plant n sili di ang isin si di akal bedangning Merabegeber 1 1.1-1-1.1-2. 2014/1-11 To select 2 to um ellell allumen Sprainell vote il femen e wei deeman edea Zam alı, ir Service as Leader to any demonstration n isanin mula a arang selah weli trancia des Proten * ee ; 7- i: i i7- i77: 771 LB1 \$1.12= 12 CARACTERS OF THE in the transfer for the Section 1774 P. The LAL 10.1 95 [67 A.6] A28

in the second of the second of

The second secon

F - ".:- + =

THE SYMMET STATE OF THE TRANSPORT OF THE

Praeverbia noch folgen soll, hätte dementsprechend vereinfacht werden können. Mit dem was das III Kap an etwa neuem bringt scheint mir der Verlasser nicht sehr gläcklich zu sein. Im II. schließt er sich mit Einteilung und Benennung der Aktionsarten am meisten an Mourek an: I. imperfectiva (durativa). II. resultativa und linear-perfectiva III. perfectiva (p. momentanea). Da er in den unter II genannten Arten nur Übergangsformen zwischen I und III sicht (S. 25), so bleibt also eigentlich nur die Zweiteihung in Imperfektive und Perfektive bestehen, doch kommt der Zwischenklasse insofern eine besondere Bedeutung zu, als v. Sw. geneigt ist, die perfektiverende Kraft der Präfixe mit Mourek aus der resultativierenden herzuleiten. Resultativa sind die Verba, in denen "eine Hindentung auf das zu gewärtigende Ende oder den Erfolg der Handlung, aber noch nichts vom wirklichen Abschluß selbst enthalten ist" Mourek; vgl dazu v. Sw. S. 7 u. 17); Linearperfektiva nennt v. Sw. nach De bruck diejenigen, die im Gegensatz dazu zugleich den Endpunkt der Handlung einschließen (S. 9).

Auch v. Sw. verhehlt sich nicht, daß diese und noch weitere Einteilungen nicht rein aufgeben. Bei Beurteilung der Einzelfälle gerät er nicht selten zu Streitberg, Wustmann, Behaghel und andern in Gegensatz. Man wird ihm zwar häufig gegen sie techt geben, aber anderseits öfter auch wieder von seiner Auffassung abweichen. Auch grundsätzlich bestreitet er Streitbergs Auffassung von "ich besteige den Berg"; der Sinn sei nicht "ich führe die Bewegung des Steigens in der Richtung nach dem Gipfel hin bis zu dem Augenblick fort, in dem dieser erreicht ist", sondern man klimme wohl mit der Absicht den Gipfel zu erreichen, aber ob dieser Augenblick erreicht, ob die Handlung des Kliminens je vollendet werde, sei unsicher und liege nicht im Zeitwort ausgedrückt. Es ist logisch richtig, daß das Besteigen nicht immer zum Ziele führt im Gegensatz von ersteigen 1), und es ist möglich, daß auf Grund dieser Empfindung die Sprache nach Analogie Komposita mit be- geschaffen hat, die den Endpunkt gar nicht ins Auge fassen. Aber darum läßt sich doch nicht zweifeln, daß das Kompos, besteigen selbst nur mit einer Bedeutung, die den Vollendungspunkt einschloß, ins Leben getreten ist. Vom rein sprachlichen Standpunkt aus wäre es doch vielleicht vorzuziehen, mit Streitberg emfach bei der Zweiteilung in Perfektya und Imperfektiva zu bleiben. Es geht hier eben wie überail, wo man mit rein logischen Begriffen an die Sprache herantritt.

Darum vermag ich aber auch dem Verf. obwohl er Mourek für sich anführen kann, nicht zuzugeben, daß es nötig gewesen wäre, das gesamte Material der nicht komponierten und mit gi komponierten Verba Wort für Wort und Stelle für Stelle vorzuführen. Daß diese Methode nicht die allem richtige sein kann, ergibt sich schon daraus, daß es eine bare Ummöglichkeit wäre, sie durchzuführen. Man denke emmal ans Ahd, oder gar ans Mhd, und Nhd! Jedenfalls hälten die erzielten Ergebnisse — sie sind zum Schluß in 18 Satzen zusammengefaßt — auf einem kleinen Teil der 225 großen Seiten abgemacht werden können. Sagt doch Mourek selber, "es ist eben das Germanische nicht weit über den Anlauf der Perfektivierung durch Suffixe vorgedrungen, und dirüber wird auch keine Untersuchung irgend welches altgerm. Sprachdenkmals hinaus können". Es kann eben auch fürs As, nichts anderes bewiesen werden, als daß gi zwar allerdings zur Perfektivierung dient, aber da sich eine feste Perfektivierung micht herausgebildet hat, auch andere Bedeutungen und Funktionen weiter führt oder entwickelt, daneben zum

^{1,} Im Niederländischen v. Swaays heißt bereiken was ich oben mit erreichen übersetzt habe.

rein formalen Element herabsinkt und eine freie Bedeutungsentwicken-

der mit ihm komponierten Wörter zuläßt.

Obwohl die das Material erschöpfende Erörterung einzelne inteessante Beobachtungen zu Tage fördert, wie den Unterschied in Hedeu ist und Gebrauch von quedan und seggian, bringt sie zum Thema mett, wesentlich Neues. The Tatsache, daß das Präfix sich, von den seschiedensten Angriffspunkten aus, besonders auch in gewissen Satzacien, analogisch ausbreitet, ist zwar nicht verkannt, aber doch nicht ken 2004 gewürdigt. Manchmal haben wir's überhaupt nicht mit Verbal-Kom; onla zu tun. So sind makon und gimakon wohl Denominativa von *mako- und *gimako-, so ist zu beachten, daß lik und gilik, reht und gircht seten gleichbedeutende Nomina sind; die beiden gucunon sind etymologisch. night verschieden (s. Mnl. wdb. gereone und meine Anm. zu Maer-Alex. 2. 424), und die Bedeutung des Grundworts von galaubjan ist nill 'glauben' gewesen. Auch die Auffassung von druncan und zusammengesetzten Partizipien wie fremitboran ist unnötig erschwert. Girlean ist dock wohl wie got, gaginan, and, gisizzan, lat, convenire u. a. zu beurteilen. Daß das komponierte Verbum vielleicht manchmal auch bos aus metrischen Gründen gewählt ist war schon beobachtet. Der Vorfhat aber etwas merkwardige metrische Ansahten; Wörter wie ertha scheint er als kurzsilbig anzusehen. Schon gesagt ist, daß die Auffassung der Aktionsart in einzelnen Fällen zum Widerspruch reizt, z. B. bei don Vielleicht wäre manchmal auch schärfer zu scheiden zwischen dem Sinn des Zusammenhangs und des Verbs an sich.

Nichtsdestoweniger wird man die ausführliche Darstellung, nachdem sie einmal gemacht ist, dankbar entgegennehmen und ihr den Wert zuerkennen, daß sie, die Einzelheiten in der Geschichte des Prälixes in helleres Licht rückend, unsere Erkenntnis fördert. Ersprießlicher wäre es vielfeicht gewesen, den Gebrauch nach den einzelnen Satzarten zu

untersuchen.

Bonn. J. Franck.

Wunderlich H. Der deutsche Satzbau. Zweite, vollständig umgearbeitete Auflage. Zwei Bände. Stuttgart 1901, J. G. Cottasche Buchhandling Nachfolger G. m. b. H. — XLH und 448, X und 441 Seiten. Je 9 M

Wer die erste Auflage von Hermann Wunderlichs 'Satzbau' aus dem Jahre 1892 kennt, die nur 252 - und dazu noch wesentlich kleinere - Seiten umfaßt, der sieht auf den ersten Blick, daß er es her dieser neuen Auflage von micht weniger als 859 Seiten schon tein äußerlich mit einem galdz neuen Wecke zu tun hal. Diese Erweiterung und 'vollständige Umarbeitung' hat Wunderlich vorgenommen, "vor allem, um den Bedurfnissen der Lehrer der deutschen Sprache und der Studierenden völlig zu genügen", "um den gegenwärtigen Stand seiner Auffassung zur Geltung zu bringen", und "um die Irübere Skizze, die der Poleinik (gegen Wustmann) entsprungen war, zur umfassenden Darstellung auswal sein zu lassen".

In den beiden Vorworten verleidigt Wunderlich das von ihm angewandte 'System', streift namentlich auch die enge Berührung mit dei Formenieure 2, IV), tadelt mit Recht "die Unda daamkeit, mit der in der syntaatischen Fach iteratur jetzt vorwiegend Systemfragen erörtert werden, die aber die Forschung selbst viel weniger getördert habe, als gewöhnlich zugestanden wird", und erklärt "gegenüber der gedrängten Fülle der syntaktischen Probleme jede Form der Darstellung für ungureichend"; "man dürfe schon zufrieden sein, wenn die Gliederung den Fortschriften der eigenen Forschung sich anschmiegt, und wenn die Darbietung vom Leser leicht erlaßt werden kann" (1, VII). Das ist

allerdings beim augenblicklichen gährenden Wogen der Anschauungen über die 'Syntax' und ihr 'System' das einzig Richtige, und Wunderlich hat vollkommen Recht, wenn er in einer eigenen Bespiechung von Weises 'Syntax der Altenburger Mundart' im dritten Bande der 'Zeitschrift für hochdeutsche Mundarten' (S. 158) sagt. "Eine Kritik in Sachen des syntaktischen Systems wiegt heute nicht mehr schwer. Denn kein Verf. entgeht hier seinem Schicksal, so lange z. B. ein und dasselbe Hoft des 'Anzeigers für deutsches Altertum' zwei auf entgegengesetztem Standpunkte geschriebene Darstellungen (von Sütterlin und Schiepek) durch zwei auf entgegengesetztem Standpunkte stehende Rezensenten Seemüller und J. R.es) in der Weise beurteiten läßt, daß der eine Sütterlins 'Sprache der Gegenwart' um des befolgten Systems wilken verurteilt, während gleich davauf der andere an Schiepeks Buch in erster Linie bedauert, daß es nicht das von Sütterlin angewandte System befolgt." — Drum sei denn auch an Wunderlichs 'System' nicht gedreht noch gedeutelt, sondern nur geprüft, was er uns bietet.

Von den beiden stattlichen Bänden stellt der erste, im Frühjahr 1901 erschienene, nur die Beziehungen des Zeitwortes dar, während der zweite — der Wunderlichs Versprechen gemäß bereits im Spätjahre 1901 nachfolgte — "mit der Darstellung des Nomens und Pronomens und mit einem Überblick über die Partikeln die Umarbeitung des Satzbau' zu Ende führt" (Il. III). Nebenbei, es berührt mich unangenehm, daß ein Gelehrter von der Bedeutung Wunderlichs der Sprachzerrüttung Vorschub leistet, indem er hier dem Genitiv von 'Satzbau' — offenbar unter dem Einfluß der Gänselüßehen — sein a raubt, während er sich doch 2, 198 als Verteidiger des Genitivs zu erkennen gibt gegen diejenigen neueren Schriftsteller, die ihn ganz abzuschaffen anstreben.

Dem Zeitworte waren in der ersten Auflage nur 104 Seiten gewidmet; namentlich der geschichtliche Hintergrund der behandelten
syntaktischen Erscheinungen ist jetzt wesentlich erbreitert und vertreft worden. — Neu ist vor allem auch die umfangreiche Einleitung
mit kritischen Ausführungen über die Ausdrücke 'Syntax' und 'Satzbau',
über 'die einfachsten Formen des Satzes' — hier werden die 'Interjektionen' kurz abgetan, da sie eigentlich nur 'in die Darstellung der
Umgangssprache und der Mundarten', nicht in die der 'allgemeinen
Syntax' gehoren, eine persönliche Ansicht, die leicht zu widerlegen
wäre —, über 'das Satzgefüge', über die 'Ausdrucksmittel, die im Satze
zur Geltung kommen und neben dem Wortmaterial mitwirken', d. h.
Zusammenhang, Tempo, Betonung, — und endlich über 'die Stifformen
der Surache'

Zu den drei Haupt-Abteilungen, in denen Wunderlich das Zeitwort in der ersten Auflage behandelt hat, nämlich I. der Abgrenzung von anderen Wortklassen, 2. den Formen, und 3. der Stellung, ist in der zweiten eine ganz neue gekommen, die der Verbalnomina, hatte doch auch Erdmann s. Z. mit Recht die fehlende Besprechung des Infinitives bedauert (Ztschr. f. d. Phil. 26, 278). Jetzt sind also die syntaktischen Beziehungen des Infinitivs sowohl wie der Partizipien

gebührend ausführlich dargestellt (1, 370-397)

Wer nun auch nur wenige Seiten des neuen Buches durchblattert und sie mit denen des alten vergleicht, der bemerkt sofort, daß er es auch inhaltlich mit einem sozusagen ganz neuen Werke zu tun hat, in dem kaum ein Stein aus dem alten auf dem anderen gebliehen ist. Man mitt lange suchen, ehe man einen ganz wörtlich aus der ersten Auflage übernommenen Satz findet. Nur das letzte Kapitel im ersten Bande, das von der Wortstellung, ist fast unverändert gebliehen; gerude hier aber wäre doch auch m. E eine breitere Austuhrung winschenswert gewesen im Hinblick auf die verheerenden Wirkungen, die die im Zeitungsdeutsch

immer mehr um sich greifende fehlerhafte und sinnwidzige Wortstellung

auf unsere Schriftsprache ausubt.

Das Werk beginnt jetzt nicht mehr mit der Erörterung der Frage, ob das Zeitwort zur Satzieldung unentbehrlich sei, sondern mit der seinelsinnigen Abgrenzung von Zeitwort und Hauptwort in der Darstellung von Vorgangen, die in der ersten Auflage erst als ein zweiter Abschilb (5, 17 ff.) folgte, aber auch noch in völlig anderer Form. Ganz neu ist z B auch der kurze Abschmitt über Unterschiede in der Veranlagung einzelner Sprachen und Sprachperioden S 8-10, sowie die langeren schr belehrenden und anregenden über Wortbildung und Wortbiedentung des 'cerbum actionis' is 10 26; and über das Zeitwort als Austracksmittel für Zustände is 27 36. Welche Fulle von alten und neuen Beobachtungen, sowie von Belegen dazu, bietet der Abschnitt über Frganzungsbedürftigkeit und Selbstgenügsamkeit der Verba' auf S. 37-72, den m der eisten Auflage ganze neun Seiten entsprechen! — Auch im zweiten Kapitel, das von den 'Flexionsformen des Verbums' handelt, ist der emleitende Abschutt (S. 73 - 111) neu, der insbesondere über die Weglassung des Fürwortes handelt, neu auch derjenige über den Intern and das Partizip und thre zweideutige aktiv-passive Natur. - Es warde zu weit führen, auf Einzelheiten einzugehen oder auch nur weiter alldie Zusätze gegenüber der ersten Auflage aufzuzählen; es seien dater nur noch einige Punkte betont: Der Ausruf 'oha' "wenn man sah nach schwerer Arbeit ermüdet hinsetzt, um auszurühen", ist auch mir so ganz gelaufig (1, XXIII, Anm. 1). – Die alte Umschreibung Ich wollte heute zu ihnen gekommen sein" (1, S. 245) ist auch hier am Rheme gebräuchlich. - Daß der Imperativ von 'haben' nicht eest in Neuhochdeutschen vorkommt, wie Wunderlich früher behauptete (* S. 57 a.) sondern bereits im Gotischen und Althochdeutschen, das belegt der Verf jetzt selbst (1, 261 . Der über 100 Seiten umfassende Abschnitt über 'Die Modi' zeichnet sich besonders durch feinsinnige Unterscheidungen und reiche Belege aus.

lch komme zum zweiten Bande. Hier behandelt Wunderlich zunächst im II Teile 'Nomen und Pronomen', und zwar in diei Unterabteilungen 'Das Substantiv' (S. 3-198., 'Das Adjektiv' (S. 199-225 und The Pronomina' (S. 226-301), die in der ersten Auflage je einen besonderen Teil ausmachten. — Das Hauptwort wird zunachst als 'Wortklasse' behandelt, d.h. diese 'nach über Abgrenzung von anderen sowohl als auch nach übren wesentlichen Erscheinungen dargestelh' Bei der Behandlung der Apposition schlüpft dem Verf. versehentlich ein falscher Beleg mit unter: bei den Verbindungen des appositionellen Hauptwortes mit persönlichen Fürwörtern gibt er unter den Belegen aus

Faust wie

"Du Geist der Erde bist mir näher."

"Ich Ebenbild der Gottbeit,"

"Soll ich dir Flammenbildung weichen?"

auch den:

"Umgibt in Rauch und Moder nur Dich Tiergeripp und Totenbein."

So aus dem Zusammenhange gerissen, könnte man den Beleg ja für richtig ansehen, aber im Faust steht doch so:

"Statt der lebendigen Natur, Da Gott die Menschen schuf hinein, Lingibt in Rauch und Moder nur Dich Tiergeripp und Totenbein."

Tiergeripp' und 'Totenbean' sind also Nominative, nicht Akkusative Bedauerlicher Weise halt Wunderlich seine Ansicht über die nicht erforderliche 'Kongruenz' der Apposition aufrecht; er belegt sie mit manchem klassischen Beispiel. Gewiß, man braucht nicht so weit zu gehen wie Wustmann, der den Bräutigam verpflichtet, seine Werlobung mit Frl. H., einer Tochler usw." anzuzeigen, aber in der Regel sollte, wie es ja auch die Schule lehrt, an der Übereinstimmung doch festgehalten werden. Und z. B. Sätze wie den Goethischen: "traf ich einen jungen V... an, ein offener Junge, mit einer gar glücklichen Gesichtsbildung kann man auch anders auffassen; ich würde nämlich linter an einen Strichpunkt oder gar einen Punkt setzen, und das Folgende meht als eigentliche Apposition, sondern als kurzen Erklärsatz, oder gar Ausrufesatz, auffassen'), deren wir in der mündlichen Rede so viele gebrauchen; ähnlich bei dem Bismarckschen Belege*) Noch anders hebe sich der andere Goellusche Satz deuten: "nur kontrastierte die Person des Kardmals, ein kleiner zusammengefallener Mann, den wir speisen sahen"; die Apposition beziehe man nicht auf 'des Kardinals', sondern auf das ganze Gefüge, 'die Person des Kardinals'.

Auf S. 29 berührt Wunderlich die losen Anreihungen von Substantiven, denen er gleichfalls mehr als wünschenswert das Wort redet: Prinz-Regent, Fall Harnack: Meyer-Bremen und Meyer-Lübeke (was, soviel ich weiß [s. Kürschner] Lubke heißen muß. Grade diese Nebenemanderstellung zweier ganz verschiedener Zusammenkleisterungen, die allerdings beide dazu dienen. "den Familiennamen zu differenzieren", zeigt, wie verwerflich diese Gefüge sind. Weshalb unterscheidet man moht deutlich 'Meyer (Bremen)' von 'Meyer-Lübke'? Fruher, als der häßliche, wenn auch verzeihliche, Brauch zuerst aufkam, setzte man solche Ortsnamen in Klammern, jetzt aber wird leider alles über den einseitigen Kamm des Bindestrichs geschoren, der doch in solclien Fällen nur dann verwendet werden darf, wenn der Namensträger berechtigt ist, den Ortsnamen mit zu führen, wie Bismarck-Schönhausen, Hammerstein-Gesmold u. dgl. Aber die Zeitungen drucken nun mal so, und Gelehrte und Ungelehrte machen mit! Und die Unzweideutigkeit. auf die Wunderlich (S. 30) den Hauptwert legt, ist eben im vorliegenden Falle durchaus nicht vorhanden.

Sehr anregend und sesselnd sind die eingehenden Darstellungen Wunderhehs von der Entwickelung des bestimmten sowohl wie des unbestommten Artikels (S. 36-51), sowie die von der Eigenart mancher Hauptwörter, sich gegen das Eindringen beider Artikel zu verschließen (S. 51-71); hier besonders die feinsinnigen Erörterungen über die Geschichte des Artikels bei Städte- und Länder-, Berg-, Wald- und Fluß-

namen.

Es folgt die Behandlung der einzelnen Gebrauchsformen des Hauptwortes (S. 71-198). Besonders eingehend werden hier Genus und Numerus, auf 24 Seiten, besprochen, die in der ersten Auflage mit 1 1/2 Seiten abgetan waren. - Dann folgen die Kasusformen. Beim Akkusativ als Prädikat zieht Wunderlich (S. 115 u.) den Beleg an: "er hilft uns free aus aller Not" und verweist auf Bechsteins Erklarung dieser Wendung in ZfdU. 7, 165; mittlerweile aber hat Nestle ebendort

ti Ich sehe nachträglich, daß das auch Erbe tut (Ztschr. d. Sprachverems 8 [1893], 90%

²⁾ Sehr häßlich aber wirkt die Nichtübereinstimmung der Apposition in folgendem Berichte der Bonner Zeitung vom 13 Juli 1902. "Der Reichsauzeiger meldet; Geh Kommerziehrat Ludwig Max Goldberger und Fabrikbesitzer Karl von Siemens, beide in Berlin, ist der Kronenorden 2. Klasse verlieben worden. Man erwartet. ... erhielten den Kr 2. Kl." Gefühlt ist die Apposition nathrlich als gekürzter Relativsatz "die beide in Berlin wohnen"; aber störend wirkt selbst dann der Mangel der Dativbezeichnung am Anfange des Satzes-

(13, 856) 'frei' als Adverb — 'freiwiling' angesprochen und durch andere Belege aus Luther und Angelus Silesius zu stützen gesucht. Diese Erklärung seheint mir glaubhalter als die Bechsteinsche, über eine eigene, dritte, werde ich in Kluges Zitschr. f. d. Wortf demnächst einen kleinen Beitrag bringen. — Besonders lehrreich ist die Behandlung des Datis, dem Wunderlich 36 Seiten früher 7) widmet, sowie diesenige des Gentivs, die gleichfalls aufs Fünffache angeschwollen ist. (Andgesallen ist mir, daß Wunderlich jetzt Genetiv sagt, wahrend es in der ersten Auflage durchweg Gentity heißt. Bei den Gentity neben Präpositionen erwähnt Wunderlich die mißbräuchliche Verwendung des Gentitysbetstreit, obwohl es doch das Richtige (den Datis) im Adverb 'tretzdem' behaupte; "in manchen Schulen" — heißt es in der zweiten Fußnote (auf die im Texte fälschlich eine zweite i verweist — weiden die Schüler hereits gezwungen, 'trotz dessen' zu schreiben'. Das wäre die Hohe! Ich hatte bisher geglaubt, ein Zeitunger habe mit einem 'trotzdeß' den Gipfel des Trotzes gegen den rechtmäßigen trotz-Datisterereicht.

Auch das Adjektiv (S 199-225) ist entsprechend aussinhrheher behandelt als srüher, und ebenso auch der Abschmit über die 'Pronomina' (S. 226-301) erweitert worden. Hier streift Wunderheh auf S. 261 den jetzt so viel umstrittenen Gebrauch von 'derselbe', in dem Beispiele "durch Höhe der Gebäude suchte man zu ersetzen, was denselben an Breite und Tiese abging" forderte Wustmann 'ihnen' statt 'denselben'; Wunderheh aber verlangt 'daran', weil das personliche Fürwort "eine Regung unseres Sprachgefühls, die noch immer lebendig ist, vergewaltigt", — oder völlige "Ersparung der pronominalen Anknüpfung"; "was an Breite und Tiese abging, sehlte". Ihres leizte gefällt mir nun am besten; mein Sprachgefühl aber sträubt sich gewältigegen das steise und nüchterne 'daran', nimmt abei nicht den geringsten Anstoß an 'ihnen'; mir scheint ehen, daß das Gefühl, das 'ihnen' nur peisönlich, nicht sächlich benutzt werden dürse, nie eine Berechtigung gehabt hat.

Auch ein anderes Kampfgebiet, dasjenige in dem um die relative Anknüpfung durch 'welcher' oder 'der' gestatten wird, ist Wunderlich gezwungen zu betreten; er spricht hier (S. 209 ff.) mit Recht gegen das 't'berwuchern' des Indefinitums 'welcher', will es aber — wonn ich ihm gleichfalls beistimmen muß — dort zum Zwecke wohltätiger Abwechslung noch dulden, wo das Schriftbild dadurch ein gefälliges Aus-

schen gewinnt.

Im dritten Hauptteile behandelt der Verfasser dann noch 'Die Partikeln als Satzbindemittel'; dieser Abschnitt ist gänzlich umgearbeitet gegenüber der Fassung in der ersten Auflage. Aber ebensowenig wie dort wendet sich Wunderlich auch hier nach meinem Gefühlte scharf genug gegen das Eindringen des 'wie' (statt 'als') nach Komparativen; wenn sein Buch auch nur eine 'Darstellung' des Satzbaues ist, so müßte es doch meines Erachtens gegen so baßliche Auswichse unseres deutschen Sprach-Schlendrians ein kräftiges Wörtlein bringen Zur Verdunkelung des Sinnes dient bei solcher Verhindung auch besonders ein nach törichtem Brauche üblich gewordenes Komma, das man hinter den Komparativ setzt; dadurch wird das fälseblich im 'wie' eingeführte Verglichene ganz abgetrennt, und nam ist versucht, 'wie' als 'gleichwie' aufzufassen, z. B. "er ist etwas größer, wie ich". Vgl. meinen Aufsatz über diesen Gegenstand in der Zeitschrift des Sprachvereins 17 [1902], 281—284.

Druckfehler sind mir an folgenden Stellen aufgefallen: Bd. 2 S. 157 Zeile I. Die angefühlte Stelle ist nicht richtig S. 115 Titelzeile hes 'Der Akkusativ' statt 'Das A.'.

124 Z. 3 lies 'vierten' statt 'dritten'.
 192 Z. 3 lies 'E Th. A. Hoffmann' statt 'F. Th. usw.'.

\$. 392 letzte Z. lies '339' statt '359'. \$. 398 Z. 10 hes 'XXXIII' statt '33'.

Wunderlich gebraucht leider eine Fülle von Fremdwörtern, die seibst in einem so streng wissenschaftlichen Werke hätten vermieden werden können: Der ewigen 'Hypotaxe' und 'Parataxe' wird man im 'deutschen' Satzbau bald überdrüssig; auch 'okkasionell' z. B. das W. H. S. 137 u. 140 verwendet, als wenn es kein deutsches gelegentlich' (oder 'zufällig') gabe, ist mir unangenehm aufgefallen. Und dabei ist W. doch ein Anhänger der maßvollen Bestrebungen des Sprachvereins! - Auch daß er immer die hähliche Unform 'mittelst' statt 'mittels' gebraucht (II. S. 2, 11, 15, 16 usw.), will mir nicht gefallen.

Weshalb Wustmann immer noch nach der ersten Auflage angeführt wird, nicht nach der zweiten, in der manches wesentlich verändert und gemildert ist, verstehe ich nicht. Anderseits möchte ich betonen, daß Wunderlich selbst mehrmals Schärfen seiner ersten Auflage wesentlich gemildert hat; man vgl. 2. 94 m. das Urteil über Kasus-Monographien unt S. 136 o. der ersten Aufl., und S. 109 o. mit dem Ausfall gegen 'Schulmeisterei' auf S. 142 u. der 1. Aufl.

Im allgemeinen will ich noch betonen, daß Wunderlich jetzt z. T. zahlreichere und bessere Abteilungen und Unterabteilungen gemacht hat als früher, wodusch das Werk an Übersichtlichkeit gewonnen hat. Dieser dienen auch die ausführlichen Inhaltsverzeichnisse, sowie das vortreffliche

'Register' am Schlusse des zweiten Bandes.

Wenn die erste Auflage von Wunderlichs Satzbau von einem Fachgenossen als 'Skizze' bezeichnet worden ist, so darf man diese zweite ein ausgeführtes Gemälde nennen, auf dem die dargestellten Gegenstände aus dem reichen limtergrunde lebendig hervortreten.

Bonn. J. Ernst Wülfing.

Weise O. Syntax der Altenburger Mundart. (Bd. VI von O. Bremers Grammatiken deutscher Mundarten.) Leipzig. Breitkopf u. Härtel 1900. 164 S. 5 M.

Ein besonders in praktischer Hinsicht wertvolles Buch. Der Verfasser geht von der Schriftsprache aus und gibt auch die mundartlichen Beispiele in hd. Fassung. Hoffentlich trägt das dazu bei, dem Buche in weitern Kreisen Leser zu verschaffen. Schriftsteller, Lehrer und alle, denen daran hegt, Einsicht in die Erfordernisse und Ausdrucksmittel volkstümlichen, einfachen, anschaulichen und lebendigen Stiles zu gewinnen, können viel daraus lernen. Die Formulierung der syntaktischen Gesetze zeigt nicht immer die wünschenswerte Genauigkeit; eine Eigentümlichkeit, die das Buch mit vielen andern syntaktischen Arbeiten teilt; dem Werte der gesammelten Beispiele geschieht dadurch kein Abbruch. Zur Erklärung einzelner Abweichungen vom Schriftdeutschen hätte die ältere Sprachgeschichte noch mehr herangezogen werden können.

1. Formen der syntaktischen Gebilde. Ilmsichtlich des Geschlechtes der Substantiva stimmt die Altenburger Mundart meist mit der Schriftsprache überein. Die Abweichungen bei Gift M., Ast N., Garmert (merkatum) N., Altar N., Firina (Schild) N. u. a. m. weiß Weise merkwürdigerweise nicht zu erklären. Häufiger als in der Schriftsprache steht der Singular bei Volksnamen, wenn allgemeine Eigenschaften der Völker angegeben werden, sowie bei den Objekten wiederholter Tatigkeiten. Den Plural vermeiden die weiblichen Substantiva auf -in. Der Plural steht gewöhnlich bei Gattungsbegriffen; desgl. bei mehrfach vorhandenen Körperteilen, wenn von mehreren Personen oder von mehreren Körperteilen derselben Person die Rede ist. Als Plural sieht Weise auch den ersten Teivon Kölberbroten, Rinderbroten an Für Konkreta stehn zuwerlen Atstrakta, häufiger tritt der umgekehrte Fall ein. Statt der Umsehre bun; des l'assiva durch werden, steht oft ein transitives Verb mit Objekt ein reflexives Verb oder die 3. Plur. Auch im transitiven, intransitiven und rellexiven Gebrauche der Verhen weicht die Mundart zuweisen von der Schriftsprache ab. wich verfirn = fürchten, entspricht lautlich nicht mlid, căren., Respektspersonen werden noch in der 2 Pers. Pluz, angeredet, die 3. Sg. wird nur noch selten zur Anrele verwandt; auch die 1 Plur kann bei Anreden gehraucht werden. Im Numerus nichtet sieh ein voreusgehnues Verb meist nach dem zunächststehnden von mehreren Sub, ekten Die Imperative warte, sieh, guck, bewahren den Sing , auch wenn mehrere Personen angeredet werden. Als Tempus der Erzählung dient in der Regel das Prateritum. Das mit werden umschriebene Futur steht in der Bedeutung des Potentials mit modalen oder temporal-modalen Partikeln Umschriebenes Futur und das Präsens im futur Sinne werden ohne Unterschied neben einander gebraucht. Für das Ent oder Fut. exact tritt das umsehriebene Perf. ein, wenn die Handlung sieher erwactet wird. Nach einem Präteritum steht das ninschriebene Perf., um das Frgebnis der Handlung zu bezeichnen. Bemerkenswert ist, daß nicht auch in Ausrufen und Fragen stehn kann, wo es in der Schriftspr. nicht üblich ist. Das räumliche da hat in der Zusammensetzung auch vor Konsonanten das auslautende r bewahrt. Salt (selbt) = dort; immer, rar = immertun; bald = beinghe; allewale = jetzt; am Ende = viellenad Als steigernde Adverbien dienen neben andern allgemeiner üblichen gehörig, hübsch, derb, reinweg, ehen, etwa, fein. Ernd organd = etws: Derwegen = mmerhin. Enn, n = schriftd denn in Fragen halt Weise für ahd, eno. Allemal, ei wohl drücken Widerspruch aus gegen ein in der Frage etwartetes nein. Ja wohl und ei ja mit hellem a haben reenisch vernemenden Sinn, ei jo gilt als einfache Bestätigung, die eigentliche Bejahung ist mit sinkendem, die ironische mit steigen lem Tone verbunden ng wird in abweisendem Sinne gebraucht; i colleida gar spricht abweisende Verneinung aus.

Il Bedeutung der syntaktischen Gebilde Die noch erhallenen Genetive und die mundartlichen Entsprechungen schriftdeutscher Genetive werden aufgeführt; die Auffassung, als sei bei Schmidts ein formeller Plural, wird mit Recht zurückgewiesen. Mit dem Dativ konstrumert werden lernen (= lehren), heißen, kosten, unterstehn. Adverhoell gebrauchte Dative, alleng - an allen Enden, zeiten = zu Zeiten, dem Male 100 - damals als, gälchen = jählings Unter den Akkusativen verdient Erwähnung: er ist einen ganzen Haufen - er bekleidet viele Amter § 64, 3 bestimmter: Statt einer eingeschobenen längern Apposition tritt ein Satz ein. Die folgenden Paragraphen benandeln den Gebrauch des unflekt Neutr benn Adj., die Verwendung von Adj als Subst und umgekelrt, sowie den adjekt. Gebruich von Adv. Bei der Besprechung von Fitgungen wie ein hübschen großes Haus, weißer Wein usw scheint der Verf, zu sehr in der schriftbeutschen Auffassung befangen. Die Bemerkungen über Meidung von Adjektiven (§ 71) sind zu allgemein gehalten. Die noch vorhandenen stoffbezeielmenden Adj auf -n braucht die Mundart fast nur in attribut. Stelling Nur (?) prädikativ kommen vor die aus Parlizipien Praes, weitergebildeten Adj, auf -ig Unterdruekung eines pradikativen Adj. mmmt Weise an in den Redensarten wieder icerden (genosen) sich fun, sich wissen, Halz machen. Abweichend von der Scheiftsprache wird ein Adj gewöhnlich wiederholt, wenn es zu zwei verschie lonen Subst, gehört. Adjektivvershirkend wickt alt. Es ist heute alt nuft. Als Personalpronomen erscheint ha nellen er; es fehlt die Angahe, wie sich beide syntaktisch unterscheiden. Die Verschiebung des Personenverhältnisses neben dem Ausfall von ich in der Redensart: er weiß nicht, wo bin muß als Nachahmung der Kindersprache gelten. In dem Satze Habt ihr Blumen? Wir haben er er ist erer nicht als Doppelsetzung. sondern als erweiterfer Genet ihrer aufzufassen Konjunktionen und Fragepartikeln, die den Satz einleiten, nehmen Verbalendung an 2. Sg., 2., 3. Pl.); wenns du, obt ihr, obn sie. Die Genetive sp (sin) un l r (ir) werden zur Bezeichnung eines Partitivverhältnisses und als objekt. Genetive gebraucht. Neben attributivem mei, dei, sei dient als priidikatives Pron. poss. meine, deine, seine, nie der meinige, dessen, deren wird durch dem sein, der ihr ersetzt. Dieser, jener sind selten, selbst, derjenige, absolutes derselbe kommen nicht vor. Das tonlose Demonstr. steht bei mannlichen Personennamen nur, wenn sie ein Attribut bei sich haben, her weibl. Personennamen immer. Das der und was der = desto. Als Pron relat. nur der, die, dus, wer, was. Genetiv des Interrog, durch wem sein ersetzt. In indirekten Fragesätzen tritt oft dass neben das Fragewort. Wer wird night in indefinitem Sinne gebraucht. Ein paar und so ein verdrangen etliche und solch. Ein = man im Nommativ selten; ein vor Subst. bei schwebender Betonung = ein großer; anders autzufassen vor pradikativ gebrauchten Abstraktis: er war eine Witt. Bei alle in pradikativer Stellung geht der Begriff der Totalität unmittelbar in den entgegengesetzten über: nicht mehr vorhanden; die Beispiele, von denen dieser Bedeutungswandel ausgegangen sein mag, scheinen nicht ganz glücklich gewählt. Das indefinite welcher kann auch einen vorausgegangenen Kollekt, vbegriff im Singular vertreten. Benn Verbum bevorzugt die Mundart den Indik, in vielen Fällen, wo das Schriftdeutsche den Konj. anwendet. Wird in abhängigen Sätzen der Konjunktiv gebraucht, so steht der Konj. Prät. sowohl nach einem Präsens als nach einem Präteritum. Stark verbreitet ist ein Konj., der etwas lang Erstrebtes und wirklich Erreichtes wieder ins Gebiet der Möglichkeit rückt. Der für die stellichen Nachbarmundarten charakteristische Gebrauch von (kurzgestoßenem) geh! = 'das halt ich doch nicht für möglich", begegnet auch schon in A. - Der Infinitiv hat das auslautende n verloren, findet aber in solcher Gestalt nur eine beschränkte Verwendung. Wie mag sich der heutige Zustand in der Verwendung des Inf. und des "Gerundrums" entwickelt haben? Von den Part, Praes, sind nur eine kleine Zahl in Gebrauch; appositive und absolute Verwendung von Partizipien kommt so gut wie nicht vor.

III. Satz. Das Bestreben, die Sätze zu koordinieren, wird in der Mundart strenger durchgeführt als in der Schriftsprache. Für die Infinitive mit zu findet sich vielfach guter Ersatz. Relativsätze, abhängige Fragesatze, Konjunktionalsätze werden oft in freier Weise angefügt, wo die Schriftsprache ein Wort oder einen Satz einzuschieben pflegt Kopulative Konjunktionen; weder - noch ist selten, bald - bald, geradeso - irie, ebenso — wie, sowohl — als auch, einesteils — andernteils fehlen. Disjunktivadversativ: aber, und nicht, nein, derweile, drum; freind sind: allein, nicht sondern, nicht vielmehr, nicht smoohl - als, dagegen, hingegen, hinveiderum, gleichwohl, indessen, übrigens, nichtsdestoweniger, dessenungeachtet, trotzdem, jedoch, dennoch. "Doch hat seine Stelle besonders in Fragen, bei Wünschen, Besehlen und dergleichen" (?) oder und aber scheiden sich mehr und mehr im Sinne der Schriftsprache, Kausal: denn, nämlich nachgestelltes ja Nachgestelltes doch komint ineines Wissens auch ım Altenburgischen in begrundenden Sätzen vor, nur ohne Inversion der Wortfolge, z B : Er braucht drei Tage, bis er zu seinem Bruder kommt Der wohnt doch ganz an der russischen Grenze! Doch dient hier fredich nicht eigentlich zur Begründung, sondern stellt sich in einen versteckten Gegensatz zum Hörer, dem die Reise zu lang erscheinen könnte Das ist aber auch der ursprungliche Sinn von wohnt doch sein Bruder ganz an der Grenze. Konklusiv: darum, also, desserthalben, dessertwogen; fremd.

deshalb, somit, sonach, mithin, folglich, Subordinierende Konjunktionen; temporal: wie, wenn, wo, als, weil; fremd: withrend, nun, indem, so oft als, so bald als. Auffällig ist: so irnd (so oft) man trinkt, so irnd bleibt auch der Filzdeckel am Töpfehen hängen. Weise hält irnd für die mundartliche Form von irgend, wofter S. 23 schon ernd angeführt wird. Komparierend : wie, als, sowie, so - so, so - wie - so, darnach wie '= je nachdeme; fremd; gleichwie, denn. Konditional: wenn, im Falle daß, außer wenn, es müßte denn zein, duß; frond: wenn anders, falls, wo nicht, sofern, insufern, soweit, insoweit. Konzessiv: wenn auch, auch wenn, selber wenn, und wenn; fremd: obgleich, obwohl, obschon, obzwar, ob auch, wiewohl, trotedem daß, ungeachtet daß. Kausal: weil, weil ja; fromd: da, zumal da, da ja, nun, dieucil, sintemal, alldieweil. Final: daß, seltener damit und damit daß; fremd: auf daß, um zu Konsekutiv : daß, daß nicht; fremd : ohne daß, Prapositionen. Von den sogenannten Prapositionen, die den Genetiv regieren, erscheinen in der Mundart nur wegen, halben und stattes) in einigen Verhindungen; wegen und holben werden meist wie echte Präpositionen mit dem Dativ konstruiert; bei mit dem Akk, hat sich erhalten; gegen im Sinne von gemessen

mit hat öfter den Dativ nach sich.

Wortstellung. Familiennamen werden im Genetiv vor die Taufnamen gesetzt: Schuberts Franz, die Frau durch Anhängung von -in bezeichnet, wohei das Genetiv -s starkflekt. Familiennamen schwindet; vor Verwandtschaftsbezeichnungen und Angaben des Standes · die Kunzens Tante, der Trömels Tischler; vor Angabe des Besitzes: Müllers ihr Garten. Attributive Adj. freten bei erregter Rede in flekt. Form lanter das Subst. Ebenfalls nachgestellt werden attributive Adj. mit längern Bestimmungen. Wenn Dativ und Akk. des Pron. pers. nebenemanderstehen, geht der Dat. Sg. voraus, der Dat. Pl. folgt nach. Dabei hätte erwähnt werden können, daß ein betonter Dat. Sg. auch nachfolgen kann. Für § 286 würde Ref. die Fassung vorschlagen: Bei Nebensätzen, die ein gemeinsames Subjekt haben und durch und verbunden sind, kann die invertierte Wortfolge im zweiten Satze wieder aufgehoben werden. Für § 291 : Das finite Verb geht auch bei umgekehrter Wortfolge gern den lofinitiven voraus. Bei Umschreibung des Perfektums behält das Partizip eines Präter.to-Präsens seine schwache Form (ohne ge-). Daneben findet sich, auch bei andern Verben, Angleichung an den Infinitiv. Nach entweder, zwar braucht keine Inversion einzutreten. Die verstärkenden Adverbia zu, ganz, riel, gar, so treten oft vor was oder ein statt vor das zugehörige Adj.: das ist zu ein dummes Tier, ganz was anderes usw. Zum Schlusse werden einige Besonderheiten der Betonung angeführt. Der Grund für die Betonung ewig und mei Tage ist nicht in einer volksetymologischen Umdeutung zu suchen; mein erhält in der Emphase auch sonst den Ton: In meinem Leben nicht wieder! Ein literarisches Beispiel in Eichendorffs Verlorener Liebe:

0 du méin Gott! und mir brechen Herz und Saitenspiel entzwei

Als Anhang folgt eine Sammlung von Vergleichen, bildl. Ausdrücken, Übertreibungen und Euphemismen.

Grimma.

Reinhart Michel.

Berneker E. Die Wortfolge in den slavischen Sprachen. Berlin 1900, B. Behrs Verlag (E. Bock). XI. 161 S. 8°, 6 M.

Berneker hat sich diesmal auf eines der am meisten vernachlassigsten Gebiete der Philotogie, und zwar nicht bloß der slavischen, begeben. Wer küramert sich um die Wortfolge? Höchstens jemand, der sich vorgenommen hat, ein Gesamtbild ogend einer Sprache zu geben und es nicht vermeiden kann, nebenbei auch ihre Wortfolge zu behandeln. Schriften,

die speziell um der Wortfolge willen entstanden sind, gibt es unheimlich wenig. Dies gilt insbesondere auch für die slavischen Sprachen. Ref. weiß sich sogar zu einnern, als Gymnasiast wiederholt gehört und gelernt zu haben, für seine Muttersprache gebe es überhaupt keine feste Wortfolge, und dies sei ja auch einer von ihren Vorteilen, welcher es z. B. ermöglicht, ein lateinisches Original auch in der Wortfolge ganz treu zu übersetzen. Natürlich sebauen dergleichen Übersetzungen auch darnach aus, insbesondere, wenn sie das Papier verlassen und vorgelesen werden sollen. Daher gehührt Berneker auch volles Lob, daß er es gewagt hat, ein so ödes Feld zu betreten.

Das Buch gibt keine vollständige und systematische Schilderung der slavischen Wortfolge, sondern es behandelt nur einige Kapitel der ganzen Frage. Das Material ist aus Quellen geschöpft, die eine richtige, im Geiste der betreffenden Sprache selbst begründete Wortfolge erwarten lassen — was bei weitem nicht von allen slavischen Literaturdenkmälern gilt. Das Kirchenslavische hat B. - unseres Erachtens mit vollem Recht - un ganzen und großen ausgeschlossen, als eine in dergleichen Punkten vielfach im griechischen Banne stehende Sprachform: seine Stelle vertritt die syntaktisch prächtige Sprache der altrussischen Chronisten. Sonst hält sich B. vor allem an die Sprache der Volksmärchen und Sprichwörter, daneben an wirklich volkstümliche Schriftsteller wie Gogol', Tolstoj, Sienkiewicz u. a. Seine Quellenwahl ist zu hilligen; vielleicht wird jemand die eine oder andere Queile vermissen, aber schwerlich unter den gewählten eine namhaft machen, die es nicht verdienen würde, als Quelle benutzt zu werden. Neben den slavischen Sprachen wird auch das Litauische berücksichtigt; als Quellen hat B. Schleichers und Leskien-Brugmanns Sammlungen benützt: es ware vielleicht besser gewesen, sich weiter ostwärts, zu mehr vom deutschen Einfluß abseits hegenden Gebieten zu wenden (dies gilt insbesondere von Schleichers Märchen).

Ein volles Drittel des ganzen Buches nimmt Kap. I, von der Stellung des Verbums im Satze, ein. B. unterscheidet dabei drei Stellungsarten des Verbums: die Anfangsstellung idas Verbum beginnt den Satz und das Subjekt folgt nach), die Mittelstellung (das Subjekt beginnt den Satz, das Verbum folgt unmittelbar dahinter), und die Endstellung (das Subjekt beginnt den Satz, es folgen dann alle übrigen Satzteile, und das Verbum macht den Beschluß); die Anfangsstellung ist entweder absolut, oder aber, es steht vor dem Verbum noch entweder die fortführende Partikel i oder eine nähere Bestimmung der ganzen Handlung. Nach dem Résumé S. 58 ist die traditionelle Stellung des Verbums im Slav, ursprünglich die Anfangs- und die Endstellung. zwar herrsche die Anfangsstellung in der Erzählung bei fortschreitender Handlung, die Endstellung bei stillstehender Darstellung, bei Schilderungen, Urteilen, Betrachtungen. In Sätzen init einleitender Bestimmung herrscht ursprünglich die Anfangsstellung. Die Mittelstellung ist in der ältesten Zeit okkasionell, nicht traditionell; sie entsteht, wenn auf dem Subjekt ein Ton ruht und es infolgedessen vor das Verbum getreten ist. In der späteren Sprachentwickelung wird immer mehr und mehr das Gebiet der ursp. okkasionellen Mittelstellung ausgedehnt.

B.s Untersuchungen in diesem Kap, scheinen uns nicht erschöpfend zu sein. Er hat sich auf aussagende Sätze beschränkt, und auch hier überwiegen Belege aus Erzählungen bei weitem den allgemein giltigen Aussagesatz. Man vermißt z. B. eine Behandlung von Fragen, Wünschen, Befehlen. Auch die Frage wird nicht gehörig vorgenommen, wann die nägeren Bestimmungen an den Satzanfang zu stehen kommen und somit die (nicht absolute) Anfangsstellung des Verbuns herheiführen, wann micht. B's Ergebinsse schemen uns im wesentlichen richtig, aber doch

nicht mit voller Schärfe erfaßt zu sein. Auch ein hißehen Psychologie würde man in dergleichen Fragen zu sehen wünschen. Ich wall renicht auf Einzelbeiten einfassen, schon aus dem Grunde nicht, webennich mit Studien über Wertfolge nie befaßt habe, aber eine Bemerkung kann ich mir nicht versagen. Bei der gegenseitigen Stellung des Subjits und Prädikats kommt es sehr viel davauf an, ob das Subjekt bar v bekannt ist oder meht. Im ersteren Fall steht es meest am Anfang S. z. B um Verlaufe einer Erzahlung, die sich um eine Person dreht von welcher bereits die Rede war; so in a leemein giltigen Sälzen, wie in Sprichwörtern (δ. pýcha předcház) pád "dei Stolz geht vor dem Fall". Im andern Fall steht heber das Verbum voran. So z B, wenn man von einer Person zu erzählen beginnt am Anfang steht das Verbum voran, im we tern Verlaufe wie gesagt das Subjekt. Daher der traditionede Marchenantang č. byl jednou jeden krdl a ten krdl měl tři dcery "ex wat emmal ein König und dieser König hatte drei Töchter". Dieselbe Stellung findet man eben in Redensarten (B. 16), wo em traditioneller Vergeech auf eine gegebene Situation angewandt wird: č. čije kosa kamen -s spürt die Sense den Stein" (so sagt man, wenn jemand wohlweislich vorsichtig wird). Es sind im Ganzen dieselben Falle, wo auch der Deutsche das Verbum voranstellt, wober heute die sonst übliche Stelle des Subjektes durch es erfüllt wird fohne ein solches das bekannte sok ein Knab' ein Rüslein stehn) Auch der Deutsche begund sein Märchen mit ex icar . . .; und so beginnt auch das indische Märchen mit dem traditionellen asti.... In den altrussischen Chroniken findet man selv viele Belege dieser Art, ebenso in Märchen, nicht nur am Antang. sondern auch im weitern Verlauf, sobald eine neue Person auftritt. Abuliches gilt von naberen Bestimmungen. B. hat S. 47 unter seinen Belegen der Anfangsstellung auch den č. Satz okolo rybničko tekt potok "um den Teich herum floß ein Bach": der Böhme und ich glaube, auch der Deutsche: wenigstens würde ein Deutscher schwerhen sagen "um einen Teich herum floß der Bach") spürt sofort, daß da ein Teich beschrieben wird, von welchem schon die Rede war; sonst, ware der Bach fraber genannt worden, würde man sagen potok tekl okolo rybnicka "der Bach flok um einen Teich herum". Auch in algemein giltigen, nicht erzählenden Satzen steht dasjenige voran, um was es sich dem fte lenden handelt: will er z. B. die gewöhnliche Einrichtung eines Teiches beschreiben, so sagt er okolo rybnika byrd hrdze "um den Teich herum pflegt ein Damm zu sein"; etwas Anderes ist hrdze byed okolo rybalka "der Damm pflegt um einen Teich zu sein". Dergleichen will bei einer Untersuchung der Wortfolge mit berücksichtigt werden; es genugt nicht, bloß zu fragen, welches Wort in rein grammatischem Sinn das Subjekt ist. So würde B. auch die ihm auffällige Wortstellung in Sätzen begriffen haben, wie aruss se že Bogo juvi silu Krestonoju (7, 13 "so offenbarte Gott die Kraft des Kreuzes", der Chromst erzählt ja nicht von Gott, die Worte Bogo juvi "Gott offenbarte" sind vielinehr eine fromme Umschreibung eines "es zeigte sich". Mit viel greifbareren Punkten der Wortstellung befassen sich die

Mit viel greißbareren Punkten der Wortstellung befassen sich die übrigen Kapitel, und im Finklang damit wird auch die vergetragene Beobachtung des Verf. viel schäifer und bestimmter. Kap II behandet die Stellung der Enklitika im Satz umsbesondere auch in dem Fall. wie der Satz mehrere enthalt) wie in andern verw. Sprachen, stehen sie auch im Slav. womöglich auf der zweiten Stelle eygl dazu auch E. Nielson Wackernagels Gesetz im Slavischen, KZ. 37, 261 ff. Im III Kap wied die Stellung der Kasus besprochen. Wie im Al. und Germ steht auch im Slav der Dativ vor dem Objektsakkusahv. Der possessive Genetiv, der noch im Lit die altererbte Stellung vor seinem Nomen hat, wird im Slav, nachgesetzt (vom prenominalen Gen., der in dieser Beziehung

vielfach schwankt, abgesehen). Nach B.s Vermutung hätten diesen Stellungswandel die ursp. enklitischen, am Satzanfang unmöglichen Possessivpronomina mi ti si auf dem Gewissen: nach mati mi "meine Mutter" wurde auch mit dem urspr nicht enkl. jego gesagt mati jego, und dieselbe Stellung nalunen schließlich auch nominale Genetive ein. Auch der Umstand dürste irgendwie daran beteiligt sein, daß der possessive Genetiv bei Bezeichnungen lebender Wesen im Slav meist durch das possessive Adjektivum ersetzt und im ganzen und großen auf Falle beschränkt wurde, wo er mit einem Attribut verbunden ist : diese Beschränkung mag es mit ermöglicht haben, daß der possessive Gen die Stellung sonstiger adnominaler Genetive, insbesondere des Gen. part, bekommen hat. Obrigens gibt es Spuren der chemaligen Stellung auch im Slav. (bei Zeitbestimmungen wie aruss, mésjaca ferralja es tretii dens B, 101 würde ich jedoch eher einen Gen. temporis sehen: "im Monat feber, am dritten Tag"). Insbesondere dürfte es sich wohl ergeben, dats innigere Verbindungen, solcher Art, die im Deutschen zu Kompositis zu werden pflegen, die Voranstellung ziemlich oft bieten iso č mého bratra syn memes Bruders Sohn, mein Brudersohn", pred elunce rychodem "vor Sonnenaufgang"). Nach Kap. W steht das attributive Adjektivum vor oder auch nach seinem Nomen; auch der Infinitiv hat nach Kap. V keine feste Stellung, eine eingehendere Prüfung durfte in dergleichen Fällen noch bestimmtere Regeln, namentlich solche okkasionellen Charakters finden.

Das letzte Kapitel vergleicht die gewonnenen Ergebnisse mit den Wortstellungsregeln der übrigen indo-eur, Sprachen Das wichtigste Ergebnis dieses Kapitels ist, daß die indo-germ. Wortstellungslehre im ganzen ein vernachlässigtes Wissensgebiet ist.

Smichov bei Prag.

Josef Zubaty.

Meringer R. Die Stellung des bosnischen Hauses und Etymologien zum Hausrat, Wien 1901 in Kommission bei Carl Gerolds Sohn (Sitzungsber, der kais Akademie der Wissensch, in Wien, phil.-hist. Klasse Bd. CXLIV, 6). 118 S. 4,60 M.

Die Schrift setzt sich aus zwei Abhandlungen zusammen, 1. "Die Stellung des bosmschen Hauses und seine nächsten Verwandten", und

"Etymologien zum Hausrat"

Die erste Abhandlung, die Frucht zweier in den Jahren 1898 und 1899 unternommenen Reisen in Dalmatien, Kroatien und Stavonien, bildet die Fortsetzung der in den "Wissenschaftlichen Mitteilungen aus Bosnien und der Herzegowina" 7, 247-290 erschienenen Darstellung des bosnischen und des herzegowinischen Hausbaus, für die der Veif im Jahr 1897 an Ort und Stelle das Material gesammelt hatte. Zunächst behandelt M. den "oberdeutschen" Haustypus überhaupt, den er, im Gegensatz zu andern Forschein, als Küchen-Stubenhaus oder Zweifener-Haus bezeichnet wissen will, dessen charakteristischer Raum für ihn die Stube, nicht der Heidraum oder gar der Flur ist, und zu dem, wie er überzeugend dartut, auch das bosnische Haus gehört. Aus dem dann folgenden Reisebericht ist als das wichtigste Ergebnis hervorzuheben, daß das dalmatmische Haus ein Herdhaus ohne Stube und somit nicht dem bosnischen, sondern dem herzegowinischen Typus nächstverwandt ist, daß dagegen Kroatien denselben Typus bietet wie Bosnien. Der Verf. vermutet, daß das bosnische Haus aus Kroatien stamme, aber in Bosnien noch eine eigene Entwicklung durchgemacht habe. Ferner wird gezeigt, wie die Stube im krontisch-bosnischen Haus durch Absonderung aus dem ursprünglichen Einraum, dem Herdraum, entstanden ist; sie erscheint mit ihrer Decke gelegentlich noch gleichsam wie eine in den Herdraum hineingestellte Kiste. Ein Exkurs über merkwürdig geformte bosnische Grabsteine und Bemerkungen über Gerätschaften der bosnischen Stube sehließen die erste Abhandlung, deren Verständnis durch zahlreiche Textbilder wesentlich erweitert wird.

Im zweiten Aufsatz S 65-112) wird eine größere Zahl von Wörtern der indogermanischen Sprachen auf ihre Herkunft untersucht. die verschiedene Hausgeräte, Tisch, Bank, Bett u. dgl. bezeichnen. Dabei wird teils für bereits aufgestellte Etymologien die sachliche Begründung gegeben, d. h. es wird gezeigt, daß sie mit dem, was die Kulturforschung hinsichtlich der Entwicklung des Gegenstandes erkennen läßt, in Pberconstraining sind, teils werden auf derselben Grundlage neue Wortdeutungen versucht. Bei den Wörtern für 'Tisch' ist der leitende Gedanke, daß man ursprünglich nur Brettehen und Bretter hatte, von denen man ab idaher die vielfachen Schwankungen der Sprachen in bezug auf die Bedeutungen 'Schüssel' und 'Tisch', bei den Bezeichnungen des Bettes, daß als Bett ursprünglich eine Streu an der Wand, dann ein Dielenbrett, dann eine Buhne oder Bank gedient hat. Es braucht nicht näher gezeigt zu werden, daß die von M. befolgte Methode der etymologischen Forschung, nach der die Sprachbetrachtung immer in engstem Zusammenhang mit der Sachbetrachtung gehalten wird, die einzig richtige ist Ihr hat kürzlich auch wieder O. Schrader in der Vorreile seines Reallexikons der idg Altertumskunde S. XX ff. das Wort geredet, und man darf erwarten, daß Rückfälle in die bekannte, in früheren Zeiten weitverbreitete Art des Betriebs der etymologischen Studien, soweit es sich bei diesen um Bezeichnungen der Gegenstande der Sinnenwelt handelt, um so seltener werden, je mehr die idg. Altertumskunde in sich selber erstarken wird. Besonders förderlich sind solche etymologische Untersuchungen, in denen, wie in der vorliegenden Arbeit. Benennungen für Dinge, die ein irgendwie einheitliches Kulturgebiet ausmachen, in diesem thren Zusammenhang ins Auge gefaßt werden, und ich möchte behaupten, noch kein Beitrag zur Wortforschung hat so deutlich als dieser Aufsatz von Meringer hervortreten lassen, wie auch nach dieser Richtung vergleichendes Verfahren fruchtbar und notwendig ist.

Zu bedauern ist freilich, daß der Aufsatz vielfach gar zu skizzenhaft gehalten ist. Dem Verf, war es offenbar nicht um eine grundlichere und allseitige Durchforschung des Gegenstandes zu tun ier lehnt es ja auch von vorn herein ab, das gesamte emschlägige Wortmaterial der idg. Sprachen oder auch nur einiger von ihnen zu behandelin, sondern bloß um einen Rekognoszierungsritt in ein Gebiet, das noch keiner vor thin mit klarem Bewußisein davon, was vor allem not tut, durchstreift hatte, Gleichwohl hätte er wenigstens die Literatur über die einzelnen von ihm behandelten Wörter schon jetzt besser berücksichtigen mussen: sie hatte ihm nicht nur manche wichtige Eigänzung geliefert, sondern worauf es hier mehr ankonimt - ihn gewiß auch manches anders beurteilen lassen. Hoffentlich kommt Meringer auf die Wörter unseier Sprachen für den Hausrat zuruck und vervollständigt dann seine Untersuchung auch in der Beziehung, daß er sich diejenige Muhe der Beweisführung nicht verdrießen läßt, von der Osthoff Etymol Parerga I, S V ff spricht, und ohne welche, wie dieser Gelehrte unt Recht betont, in elymologischen Dingen nun einmal nicht zu dem erwünschten Ziele zu könnten ist. Wird dann aus dem gegenwärtigen Aufsatz ein ganzes Buch, so

schadet das nichts.

Um niebt lediglich im allgemeinen zu bleiben, schließe ich noch ein paar Bemerkungen zu Emzedieiten an. S. 70: zu dem, was über den Ablaut von hit piduju gesagt ist, vgl. Bernekei IF. 10, 160. — S. 72. Bei hit läbas 'Rinde' ist die Bedeutung 'Schiene, Schindel' (Leskien Nominalbild 197, zu betucksichtigen. Daß es eine Basis *leubh- als

Nehenform zu *leup- 'brechen, reißen' gegeben habe (S. 97 wird Wz. lub- [mit b!] angenommen), ist durch die Wörter, die zu ihr gestellt werden, entfernt nicht wahrscheinlich gemacht. — S 81 f. Was über den Ursprung von lat mensa vorgebracht wird, ist möglich. Aber bei der Besprechung der Bedeutungsentwicklung mußte umbrisch mefa mefe ,14mal belegti herangezogen und zugleich die Frage ins Auge gefaht werden, oh spefa Berwort zu mefa und Part. Perf. Pass. von *spendō evgl. cnévdw lat. spondeo, von Planta 1, 503) war. Die Grundbedeutung 'Zugemessenes' für mensa wird richtig sein. Man braucht jedoch wegen der Femininform nicht an Ellipse von esca oder caro zu denken, sondern mensa war wohl ursprünglich Verbalabstraktum, Zumessung, Zuteilung, Darbietung', wie impēnsa 'Aufwand' u. a. (Brugmann Grundr. 2, 44 f., Leo in Wolfflins Archiv 10, 438). Die sakrale Bedeutung war gemeinitalisch, sie erinnert an die gleiche von got binhs ahd, biot (Meringer S. 90 ff.) - S 100. άλωή gehört nicht in diesen Zusammenhang. S. Solmsen Untersuch. 109 ff. - S. 102. Den Ursprung von cová glaube ich Ber, der sächs. Ges, der Wiss, 1901 S. 113 ermittelt zu haben, und zwar ist es M.s Aufsatz, der mich auf die Grundbedeutung 'Einsenkung, Grube' geführt hat. Die von Wackernagel Vermischte Beiträge 38 gutgeheißene Deutung von ebwi als *εὐδνή, zu εΰδω, hat - um dies hier zu jenen meinen Ausführungen nachzutragen - für mich nichts Überzeugendes, auch dann mehl, wenn über den Ausfall von & zwischen dem Diphthong und v glatt hunwegzukommen sem sollte - S. 105 Em glücklicher Gedanke scheint die Verktalpfung von γωλεός lit. gåtis mit at ranar-gå- vgl. zu diesem ai. Worte O. Richter IF, 9, 198, 222), besonders wenn man die zu ahd. būan gr. φυναι gehorigen φωλάς, φωλεός vergleicht, canar-gü-hænach ursprünglich "im Walde liegend" wenger gut M. "im Walde schlafend". Man braucht aber -gu-, die Schwundstufe zu dem aus γωλεός zu entnehmenden göu-, nicht erst außerhalb des Griechischen zu suchen; nach Ber, der sächs, Ges, der Wiss, 1889 S. 53 f. hegt sie im Greenschen selbst in error und accento accentor vor. Das zu error erweiterte adverbiale Neutrum *έγ-γύ bedeidete arsprünglich "anliegend". Zu dieser Bedeutung von έν vgl. homer, έμφυναι (Α 513 ώς έχετ' έμπεφυνία, 22 253 u. s. ἐν τ' ἀρα οἱ ψῦ χειρί) und zu dem Same nahe av. na-zd-yah-ar. nɨdīyas- 'näher' und at. ä-sunna- 'nahe' zu sad-, IF. 13, 85...— S. 110. Die Zusammenstellung des got. gadauka M., womit etwa 'Haus-genosse' gemeint ist, int lit. daßg 'viel' ist höchst fragwürdig; über dieses lit. Wort s. Osthoff Zur Gesch, des Perf. 305. Zuptza Die germ. Guttur. 178. Bezüglich gadauka scheint v. Grienberger Unters. zur got. Wortkunde 78 f. auf richtiger Fährte zu sein.

Leipzig

K. Brugmann

Mitteilungen.

Hittitisch und Armenisch.

Wie meiner Mitteilung in diesem Anzeiger Band IV (S. 256 ff.), so muß ich dem folgenden einige orientierende Bemerkungen vorausselicken. Daß darin früher schon Gesagtes zum großen Teil wiederholt wird, ist nicht zu umgehen.

Die hittitischen Inschriften rühren jedenfalls in der Hauptsache aus der ersten Halfte des ersten Jahrtausends vor Chr. her. Einige, wie die zwei von Mutalu von Kommagene — die Inschrift von Ordasu und die von legin - lassen sich ziemlich genau chronologisch fixieren, insofem

sie zwischen 712 und 708 entstanden sein müssen.

Die Urheber der hat dischen Inschriften nennen sich. Körag von Hamat', 'König von Karkemis', König von 'Kommagene', 'Kenig von Kitiknen' und 'König von Tarsus', vielleicht einer 'König der Konige von Me + X Jid-a'r'. Andere Titulaturen der Art kenne ich noch nicht

Die Schrift der hittitischen Denkmaler besteht aus an Zeitzen für Begröffe, sog. 'Ideogrammen'; b. Zeithen für Silben, nämlich Konsonant + Vokal + Konsonant oder Konsonant + Vokal + Konsonant, falls nicht Konsonant + Konsonant mit beliebigem Vokal dazwischen, cit Zeithen für einzelne Laute, Konsonanten und Vokale. Ein Wort sann rein ideographisch und rein phonetisch oder ideographisch und zugleich ganz oder z. T. phonetisch, d. h. anders ausgedruckt, ideographisch und mit 'phonetischen Komplementen' geschrieben werden. Hezeichnet I iss Ideogramm eines Wortes, a+b eine Gruppe, die dessen Aussprache andeuten kann, so läßt sich dies Wort ausdrucken durch: I, a+b, I+a+b, a+b+I, a+f, a+f und I+b

Vokale hianchen nicht angedeutet zu werden, auch nicht, wo se sich häufen. I' kann z. B. dēio, r. arioio bezeichnen, wie die Varianten absolut deutlich erkennen lassen. Im Wortinnern wird ein Vokal zwiscom Konsonanten nie. im Wortinfange jedenfalls nur äußerst selten du en Vokalzeichen ausgedrückt. Außer einem Zeichen für io und ia und veileicht einem für ao + he gibt es Zeichen für einfache Vokale, aber deren höchstens dere, nämlich, wie mit voller Sicherheit nur das Armenische zeigt, eins für a oder o, eins für i oder e und vielleicht eins für a wenn nicht für no ich bezeichne das Zeichen für a und a im folgenden mit d, das für i und e mit i, das für ia und io mit id und das vielleicht für

a(v) + iter gebrauchte mit di.

Wie die Schreibungen für die Länder- und Städtenamen Hamtt. Karke a.mīs, Kummuß. Kammagene, H. H. at., H. K. dikten, Tarsus- 7-7-7-2 und Me + X. d. i. lid-a?) und den Titel Syennes-is lehren, besitzt die hittitische Schrift Zeichen, die wenigstens auch ', h. (h. und 'g' y hacha, k, ka, t, ti, s (oder einen ähnlichen Laut) und z. -n-, m und moder me andeuten. Ich bezeichne sie im folgenden mit ', h', h'd, k'.

k'á, t', t'í, ŝ, n, m und mí.

Außer diesen Zeichen und denen, die ich mit d. f. id und di wiedergebe, existieren noch Lautzeichen für einzelne Laute und Konsonant + Yoxal oder umgekehrt, deren Lautwert nicht direkt aus Eigennamengruppen erschlossen werden kann, nämlich 1. drei Zeichen, die mit einander wechseln, deren Lautwerte ohne Heranziehung des Armenischen in den Verdacht kommen mussen, r-haltig zu sein, 2. ein Zeichen, das vielleicht mit dem für n ernierten wechsell; 3. eins, das doppelt gesetzt einen Titel tes Götterherrn ausdrückt, und zwar auch in einem Texte und in demselben Zusammenhange, in dem die Gotterherrin m, d + gewiß Ma 😑 'Mütterchen', ein Name der Götterherrin im hittitischen Komana, heißt. Das unbekannte Zeichen möchte man daher pea, oder beat lesen und in dem Titel des Götterherrn ein Papa oder Baba = 'Väterchen' = phrygischem Пакас tygl Zeóc Παπας erkennen. Die obengenannten Zeichen wechseln nun aber nie mit den bereits nur direkt mit Hilfe der Eigennamengruppen ermerten, und andere Zeichen für einfache Laute oder Konsonant + Vokal oder umgekehrt kommen in den Inschriften kaum vor. Es ist aber nach den hittitischen Namen, die wir kennen, mit absoluter Sicherheit zu erschließen, daß das Hittitische ein r und wenigstens ein p besaß. Also ist unsre Lautbest, minung für die genannten vier bezw. funf Zeichen schon ohne Hilfe des Armenischen wahrscheinlich gemacht. Das Armenische bestätigt sie aber vollständig, und darum bezeichne ich die fünf Zeichen mit Bestimuthed resp. mit r, dr oder ri, ri oder dr (s. dazu unten), -n- und p di.

Andere Zeichen für einfache Konsonanten oder solche + Vokal wie die oben erwähnten finden sich, wie schon bemerkt, in den Inschriften anscheinend meht, dürften also jedenfalls nur in geringer Anzahl vorhanden gewesen sein. Somit hätte das Hittitische anscheinend wohl ein k, aber kein g, wohl ein t, aber kein d, wohl ein p oder b, aber kein b oder p gehalt. Aber genau mit demselben Rechte müßte man dem Hittitischen deshalb ein i oder e und ein a oder o abstreiten, weil die Schrift kein besonderes Zeichen für i und e, für a und o hat. Wäre das nun sehon wegen der uns bekannten bittitischen Namen unsinnig, muß man vielmehr zugeben, daß die Schrift in der Bezeichnung der Vokale höchst unbeholfen ist, so darf man a priori dasselbe für die Konsonanten möglich nennen, und wahrscheinlich, nem gewiß, da das Hittitische, wie z. B. der hittitische Königsname Samgara und der nittitische Stadtname Melid-s zeigen, nicht nur ein k, sondern auch ein g, nicht nur ein t, sondern auch ein d besitzt. Wir mussen darum annehmen, daß z. B. das Zeichen für k auch g bezeichnet, das für t auch d, und zugeben, daß z. B. das Zeichen für einen Laut, den die Griechen mit c wiedergeben, möglicherweise auch z. B. dz, und das für h(h) in Hamat und für h oder ain Kummuß-Kommagene auch möglicherweise für almliche Laute gebraucht wird Analoges gilt dann natürlich auch von den Silbenzeichen und den Wortzeichen, wenn sie rebusaitig verwendet werden. Daher unsere Umschrift k', t' usw. Das Armenische bestätigt unsre Annahme in vollstem Maße und die cyprische S lbenschrift bietet ja Analoga.

Ausdrücklich hebe ich, damit sich nicht wieder Mißverständnisse einschleichen, hervor, daß ich, wofern nicht anderes gesagt ist, die im folgenden gegebenen Lesungen und Deutungen, die ich mit armenischem Sprachgut zusammenstelle, ohne Hilfe des Armenischen allein aus den Inschriften oder sonstigen Quellen gewonnen habe. Ich habe auch allerlei Unsicheres angeführt — dabei aber den Grad der Unsicherheit erkennbar gemacht —, weit sich zwischen Unsicherem und Sicherem nur schwer eine scharfe Grenze ziehen heß und weil meine Forschungen jetzt soweit gediehen sein dürften, daß manches an und für sich Unsichere durch das besamtresultat gesichert wird. Die Begründungen für meine unten vorgetragenen Lesungen und Deutungen finden sich in: ZDMG. Bd. 48, S. 235–352 n. S. 429—485; Maspero's Recueil de trayaux Bd. 18, S. 111—120; WZKM. Bd. 10, S. 3—20; m. Hillitern und Armeniern; ZDMG. Bd. 53, S. 445—470 und werden sich finden ibidem in Bd. 57 in Heft 2 und 3.

Į.

Zum hittitisch-armenischen Wortschatz.

a) Substantiva.

1. Herr' heißt im Hittitischen t'-i-t; so wird auch der hittitische Götterherr Sanda genannt, und für Sanda liest man einmal De-sandus (m. Hittiter und Armenier S. 89); im Armenischen ist tör 'Herr' aus tö und *ar oder air — 'Mann', und tikin 'Herrin' aus tö und kin — 'Frau' entstanden und air und kin dienen im Armenischen beim Substantiv zur Geschlechtsunterscheidung; armenisches t im Anlaut steht für älteres d.

2 'König' heißt un Hittitischen särlä, falls nicht särl und särä; der Fluß Namens Ψαρος') Nenophon Anabasis 1, 4, 1) oder Σαρος hieß auch

^{1.} Zum ψ vgl. griechisches γύψος aus semitischem gass-(assyr. gassu, syr. gessä) und zur Entlehnung griech. πλίνθος — urspr. syrischem *libinta, assyrischem *libinta, χάλιξ — 'Kalk'. 'Kies' = assyr. kalakku = 'Mörtel', τίτανος = 'Kalk' zu Titanu falls nicht Tüdanu für den Libanon und den Antilbanon, die aus Kalk bestehen. und wohl auch πῶρος = 'Tuffstein', zu assyrischem pū/ō/lu = 'Kalk', ('Gips') u. dgl.

Koipavoc; beapt auf kappadokischen Münzen schemt mit Justi und anderen em Wort für 'Fürst' oder 'König' zu sein; die hithitische Hieroglyphe dr 'König' ist ursprünglich ein Baum (so in Hamat nach meinen Abgressen in den Ausgaben, auch der von Messerschmidt, nicht erkentbarund 'Baum' heißt im Armenischen tear (vgl. m. Hittiter und A) menter S. 89 ff.). Ob zu bärld — 'König' armenisches tearai — 'Knecht', 'Diener' gehört??

3-4. Ein Synonym von sårlå - etwa dsario - ist cin Wort, geschrieben: Hieroglyphe für 'Mann' + l' do + d. Im Armenischen herfit art'ai

'König', air aber, wohl aus älterem *ar-, 'Mann'

5 Ein anderes Synonym von sårld wird durch eine Hand unt gekrümmten Eingern bezeichnet im Armenischen heißt burn 1. Hand mit gekrummten Eingern', 'Hand mit einer Handvoll' und 2. 'Herrscher', 'Tyraun'

6. Der menschliche Kopf hat einen auf t' als letzten Konsommten ausgehenden Lautweit; die Tierköpfe stehen in der hittitischen behink für die zugehörigen Tiere; im Armenischen heißt 'Mensch' mard au- ursprunglicherem *martos; der menschliche Kopf wird für ein lobendes Adpolitie gebraucht, das mit ario = 'tapfer', 'stark' s u | parallel steht, und un Araheißt mart 'Kampf' und martik, dessen k sekundar sein könnte, 'strottar-

7 Ein Angehöriger des Volks der Inschriften heißt Hat-a Bai = 'Armemer' kann auf *Hat.i on zurückgehn Hierzu, daß der Götterbeit dessen Söhne sich wenigstens die Könige nennen, auch Hat-a heist und daß Haik der Stammvater der Armenier ist. k ist Diminutivsuffix 13

schon Savbakoc wohl für den Götterheren Sanda is. u.

8. Nach S. 48 o. ist p,di-p di Genitiv) ein Titel des Götterlarin m ein solcher der Götterherm Gegen eine Deutung dieser Wörter al-Lallwörter mit den Bedeutungen 'Vaterchen' bezw. 'Mütterchen = phogischem Hanac - und armenischem Bab- in den Personennamen Bab-ik und Bab-ot's; vgl. Tirik und Tirot's, worm Tir- aus Têr emen oder den Gott als den Herrn bezeichnet – und kappadokischem Mu dürfte kein Widerspruch zu erheben sein – Nun aber ist

9 d-t' + r mst dem Determ nativ 'Mann' ein Titel des Götterherm. und für Hato wied mit höchster Wahrscheinlichkeit, wie '-t', hat' und Hato, so such $d \cdot t'$ geschrichen. Es ist darum vertuhierisch, in $d \cdot t' + r$ den Genitiv *hatro eines Wortes *hate in = armenischem hair aus msprunglicherem *pater zu sehen. Eine Bezeichnung für den Gotterheren, auch in Verbindung mit 'mein' gebraucht, wird durch einen Sessel ausgedruckt. Dafur hat das Armenische ein Wort at or. Vielleicht ist des laßt der Sessel ein Rebus für ein hittitisches hatei $r \sim \text{Vater}$. Hierzu verdient bemerkt zu werden, daß der Sessel an zwei Stellen in enger Verbindung mit dem 'Maiskolhen' erscheint und an einer anderen Stelle $\vec{p}(d) - \vec{p}(d) = \text{Väterchen}^*$, ferner, daß, wie dies Wort und $d \cdot t' + r$, so das durch den Sessel ausgedrückte Wort zu den wenigen Substantiven gehort, die durch die Bieroglyphe 'Mann' determiniert weiden konnen-Zur übrigens belangtosen vokalischen Differenz zwischen *hate ir., mit dem Genitiv *hatro ('), und at'or ser bemerkt, daß armenisches haur doch wohl über ein *hator aus *hatr und weiter aus *hatro entstanden ist - denn direkt aus tr kann doch wohl sein wr (cr) werden - und daß sonnt einem at at ein älteres *at ro entsprechen könnte.

10 Ein Wort m-t'+r für die Göttermutter existiert gegen die von Ramsay und Hogarth veröffentlichte Kopie nicht bei Fraktin, wie die Photographie von Chantre zeigt. Leider ist es nicht sieher, ob m und t'+r hinter einer lie, oglyphe für die Gotterherrin in der Loweninschrift e in Wort bilden. Wenn sie das tun, ist dies Wort gewiß ein Genitiv matro von einem matei r = armen mair aus urspr. *mater = Mutter

11 u 12 'Kind, Sohn' und dgl. beißt im Hithischen 1 s-t'+r, 2. b-p dj. Im Armenischen heißt ustr 'Sohn' und zarak 'Same, Nach-

komme'. Hierin kann ak das Kose- und Diminutivsuffix ak sein. Vgl o. zu Haik. e nach Vokalen kann im Armenischen auf p. bb und e zurückgehn.

13. Der Kalbskopf, der ein Kalb vertritt, bezeichnet einmal mit Sicherheit und einmal möglicher- oder besser wahrscheinlicherweise ein Verhältnis des Königs zum Götterherrn. Der König nennt sich u. a. auch 'Same' und 'Sohn' des Gotterherrn. Im Armenischen heißt nun ort' 'Kalb' und ordi 'Sohn'. Möglich also, daß der Kalbskopf, weil -- ort'- oder emer älteren Form hiervon. = ordi- oder einer älteren Form hiervon, also etwa ortio. Das i in ordi repräsentiert ja älteres io. id hinter dem Kalbskopf in der Inschrift von Babylon mag dann dies zum Ausdruck bringen.

14. Ein Hundekopf - der einen Hund vertritt - hat & als ersten und w als letzten Konsonanten und bezeichnet einmal Zuev in Zuevvicic. Im Armenischen bedeutet sun Hund und un darin geht über u'n auf won zurück.

15 Ein anderer Hundekopf - der einer Dogge - drückt kom- in Kommag-ene -Kummuh aus, ist also k'dm zu lesen. Im Armenischen ist

gamp'r sun (= Hund) das Wort für 'Dogge'.

16. d-f-f-, falls night etwa f-f - weich Letzteres aber sehr unwahrscheinlich ist — ist der Lautwert des Eselskopfes. Im Armenischen

heißt ēs Esel, und dies kann auf älteres oiso zurückgehn. 17 Ein Tierkopf, der ein Esels- oder Pferdekopf sein muß, aber nicht der eines Esels oder eines Pferdes schlechtlin ist, entspricht einem Namen, den die Assyrer Mutalu aussprachen und die Agypter ähnlich. mtruk heißt im Armenischen 'Eselsfüllen' und -k oder -uk am Ende des Wortes kann das Diminutivsuffix k oder uk sein. Vgl. oben zu Haik

und zarak = respr. Hat in und dafia).

18 Ein Pferdekopf könnte in der Löweninschrift Z. 6 den Regriff 'Pferd' ausdrücken, was alleidings zu gewagt erscheinenden, aber doch nicht undenkbaren Annahmen führen mübte. Bedenken wir nun, daß *g*hers-= dzer-n ,= Hand) im Hittitischen als dyer- erscheint, daß armenisches dzi = 'Pferd' etwa auf *gihio zurückgeht und daß an der gen. Stelle der Löweninschrift ein Genitiv deio bezw. diio) - 'des Herrn' sehr gut passen wurde, so konnen wir es nicht für unmöglich halten, daß der Pferdekopf dort rebusurtig dieses dēcījio ausdruckt, weil 'Pferd' im Hittitischen etwadyio lautele.

19. Der Stierkopf hat, soweit es sich nur um die Konsonanten handelt, als Lesung & und einen Konsonanten, der oft am Ende des Substantivs und Adjektivs erscheint, ohne Kasusendung zu sein, und für den vielleicht einmal is geschrieben wird. ezn = älterem ezin oder ähnlich heißt im Armenischen das männliche Rind und n ist im Armenischen der bestimmte Artikel. Das armen, ezu scheint Verwandte in den kaukasischen Sprachen zu haben (Tomaschek; s. KZ 32, S. 83); darum braucht es aber nicht in nachhittitischer Zeit aus einer von ihnen entlehnt zu som.

20. Zum Kalbskopf vielleicht für ein ortio = 'Sohn', weil 'Kalb'

im Armenischen ort' heißt, s. o. Nr. 13 21 h' oder h'a ist die Lesung des Widderkopfes und hoi heißt im Armenischen der Widder.

22. Ein Zeichen, das am ehesten die Augen mit der Nase dazwischen en face darstellt, druckt & d' & aus, und im Armenischen heißt af & k' .k' ist die Nominaliv-Plural-Endung) 'Augen'. Dieses af & weist auf einen älteren auf I endigenden Dual mit gleicher Bedeutung hin.

23. ped - s-d ist die Lesung des Vorderarms, viellen ht für den ganzen Arm, mit der Hand, und im Armenischen heißt buzuk 'Arm' aus urspr. *bhag'hus. Zwar kann das Wort aus dem Persischen entlehnt sein, allein ning at done the Ford plantally makes an dam induction behave now only a character with a first of the first of the same of th

25 for Elinogen ober in Toll to Obersons + Untersom obne Hand ist de ober ei zu lever ein wich eint de ober ei and Funktes Wort bet det vern it is Hund ober 'Arm' ons in Armer siten heiß der Elizabern annaka eri aber je spark, armis eines Verfüllers

Thing to be the restricted for the first da for Horngleiche da de Tarmole Terrent Tarmous Tarmous to de Tope and the tent of a derivative of the school den benden Konnanter. Hand be betten Americal des also as a of gheron time, and the land to be the deservation of the model of the second den Kasamentine en en for in section in its wenter the grad of a age do never several and a training to the first to so have an en Zeronn for ein West diversity of der refer terrandontal, also der refer terrandontes diversity to the first and a training at the first terrandontes diversity to the section of the contract of the deservation of the section of the contract of the deservation of the section o

27. De Hand mit gekeiminten Finsern bezeichnet einen Herscher verend weiterer Art. Im Armeniseren beide burn 1 Hand mit gekeiminten Finsern Hand mit einer Handwell 2. Herrscher! Tyrann' S. Nr. 5.

28 u 28 ki und dell'Ancien dester bezw sinister und 'reckle' bezw 'Luke Hand' oder umzeketet bedeuten im Armen schen bedeutet odj auch mit dem Gen tiv i, das auf ein urster i in Normantiv hinweisen kann, detter bezw, 'rechte Hand, aheak dessen Ending auch genndar sein kann sinister. Zum weitl sekundaren al. vg. oben und genendar sein bazuk = Arm' und martik vielle, ht = mardio = Streithar' usw.

30 Ist $i \cdot i = adj$ und $d \cdot h = aheak$ dann hegt es verführerisch nahe, ein einmal mit $l' + r \cdot i = das$ wäre dyer- adj inter ahnlich = pacalleles $i \cdot h$ zu armenischem dzah istoster, zu stellen. Oh das i für dz zezenturg dyer- dzehn Schwierigkeiten machen konnte, ist nicht feststellbar.

31 Fire Harreglyphe, welche ein etwas verzerites Babi eines Fingers sein kann, hat den Lantwert mat hezw m + 1, wenn sie nicht II II amst zu lesen ist. Im Armenischen heißt der Finger matn, vielleicht aus alleiten, "mad-, wie dzer-n aus "gihern-, of-n = "luß" aus "pod- usw.

32 htwas, das den Hintersten en profil darstellen konnte, nat die Lesing r und im Armenischen heift or 'Hinterster'. Indes konnte dies ein Lehnwort aus dem Griechischen sein, in dem ihm ein öppoc entspricht.

33 a Das Bern sicht an einer Stelle im Parallelismus unt der Hand mit dem Messer', einer iheroglyphe, die hier wie sonst half gelesen wird sin \$ 550 und hata = halfesch bezeichnet. Diesem Lautwert half entspricht = n 1 c) im Armenischen hataniel = schneiden, wohl aus uispe inzlicherem "pad- Non aber bedeutet im Armenischen ohn, mit sexundarem in wie Fuß so nuch Bein und geht, vielleicht über "had, auf "pod-zuruck. Also scheint das mit der Hand mit dem Messer" = half und für hata = parallele Bein eigentlich eine Lesung half und darum half es o \$ 481. zu haben = und ebenfalls hata zu bezeichnen = und diese Lesung armenischem ohn zu entsprechen. Nun wird aber der Fuß

(s. sofort) t' gelesen, und armenisches oto bedeutet, wie schon bemerkt, auch Fuß' - und zwar zunächst -, und das scheint zu zeigen, daß armenisches ofn im Hittitischen nicht als hodifi-, sondern nur als of dierscheinen könnte. Da jedoch für hato - 'halisch' mit höchster Wahrscheinlichkeit auch det' geschrieben wird, so würde auch ein Zeichen mit der Lesung od oder of und darum dt' (s. o. S. 48 f.) als Ausdruck für ein Wort hato dienen konnen und somit die für das Bein vermutete Lesung, ob hát' oder dt', durchaus mit dem Armenismus des Hithitischen in Einklang stehn.

 β . Der menschliche Fuß ist t' zu lesen, und im Armenischen bezeichnet ofn mit sekundarem n den Fuß.

34 Die Klaue mit Bein hat den Lantwert mag oder magh oder ähnlich, und im Armenischen bezeichnet magil, dessen g am wahrscheinlichsten aus älterem gh entstanden ist, die Klaue. Dies Wort hat allem Anscheine nach Verwandte in kaukasischen Sprachen (s. u. S. 58). Darum braucht es aber nicht in nachhittitischer Zeit aus einer von ihnen ent-

35. Ein aufwärts gerichteter Schwanz ist h' oder h'd zu lesen, und agi, dessen y am wahrscheinlichsten auf gh zurückgeht, bezeichnet im

Armenischen den Schwanz.

36. Das Bild eines Baumes wird im Ilitutischen &drld gelesen und

im Armemschen heißt tsat Baum'. S. Nr. 2.

37. Ein Sessel ist vielleicht ein Rebus für den Genitiv hatro - 'des Vaters', phonetisch wohl geschrieben d-t'+r, und im Armenischen bedeutet at'or, vielleicht aus alterem at'ro, 'Sessel'. S. Nr 9.

38. 'Speer' heißt im Hittitischen $X + t' + (d + \ell)$ oder $+ (\ell + d)$. Im Armenischen existiert ein Wort asteai = 'Speer', dessen Entlehnung aus

dem Persischen unwahrscheinlich ist.

- 39. Der viereckige Schild heißt im Hittitischen X+år oder besser X+å, im Armenischen 'Schild' auch spar und aspar i-a-Stamm. Einer Ableitung aus dem Persischen (Pazend), in dem spar dasselbe heißt, könnte das a im Anfang widersprechen. Denn persisches sp im Anfaut erscheint im Armenischen sonst als sp ohne Vorschlag eines a, außer in asparapet für sparapet = 'Oberfeldherr', das aber durch Angleichung an ein eventuell echtarmenisches aspar - 'Schild' ebenso gut abgehade t sein könnte, wie dieses in Ableitungen, in denen allem es als spar erschemt, durch Angleichung an sparapet.
- 40. Land' heißt im Hittitischen im Genitiv X + l + r + d + l + d, im Armenischen 'Land' erkir, das sehr wohl urspr ein Femininum mit ä im Nommativ und -agās, woraus agācā), im Gemtiv, gewesen sem kann. Es ist im Auge zu behalten, ob nicht r-kid)-t'+r hinter der Hieroglyphe für 'Land' in Z. 5 der Inschrift von Bulgarmaden das gauze hittit.sche Wort für armenisches erkir ausdrückt. Folgt ihm doch dasselbe Zeichen, das in der Löwenmschrift emmal direkt auf 'Land' folgt. erkir könnte auf ein *erkitira zurückgehn.
- 41. Lavda-Sanda ist der oder ein Name des hittitischen Wettergottes und speziell auch Bhizgottes, und sand, sant', sandi und sant'i bezeichnen im Armenischen den Blitz.

b) Pronomina.

42. & heißt licht, im Armenischen er.

43. Ein m, das nicht für eine Form von mie = 'ein' is, unten stehn kann, findet sich z. B. einmal in der Inschrift eines Königs von Kilikien

zwischen 'Kilikien + Land' und 'Herr' oder dgl. und in einer Inschrift von Hamat hinter 'König', 'Herr' und Synonymen davon im Gemtiv, die den flötterherrn bezeichnen. Dies mist keine Kasusendung und gehört zu den Wörtern für 'Land', 'Herr' usw., bedeutet daher entweder 'groß' oder igl oder 'mein'. Im Armenischen heißt 'meiner' im

44. Ein Wort p di in Verhindung mit 'Frau' bezeichnet wohl das Verhältnis, in dem die Götterherrin als Fran zum Götterbeiten steht, also wohl 'sem' Armenisches in- in im = 'semer' geht liber ero auf "sem

zurück, und durch pa i könnte eco angedentet sein

45. d-l-8 hedentet 'Dieser', armenisches ais 'dieser'.

46. Zum bestiminten Artikel -n- - armenischem n s. o. Nr 19 47. ml-d mit adjektivischer Funktion läßt an armenisches mi -= em' aus mio denken. Nichts hindert, es mit 'ein' zu übersetzen. Einmal steben

-n- - 'der' (s. o.) und mla einander gegenüber. Dem fakultativen und nur gelegentlichen Gebrauch dieses mie als eines unbestimmten Artikels entspricht der von mi unt gleicher Bedeutung im Altarmemischen. S zu mio auch unten.

c) Zahlwörter.

47. mld dürfte im Hittitischen auch 'ein' im Sinne von unus bedeuten. Das ist die ursprüngliche Bedeutung von armenischem mi.

d) Adjektiva.

48. 'Groß' heißt im Hithtischen m-d-i, mit einem Genitiv auf -id, im Armemschen mets mit dem Gemtiv metsi, dessen i auf io s. zuruckgeht.

49. Em Synonym davon, vermutlich mit der Bedeutung 'mashtig', lautet mit f an, dem vielleicht ein s folgt. Das lätet bis auf weiteres an ein arnenisches ishun denken - 'Fürst', 'Machthaber', das vielleicht ursprünglich ein Adjektiv war, oder an *idhol* mit gleicher Bedeutung, von dem dasselbe gelten könnte. Vgl. *kar-ol* = 'machtig'.

50. Ein Synonym von m-é-l ist ferner h' + X + l + l mit einem

Genitiv auf di Im Armenischen heißt kady mit dem Genitiv kadje stark.

51 Ein Synonym von diesem $h' + X + \ell + l$ ist ein Adjektiv, das im Nommatov r, dr, rl and vielleight r-', im Genitiv r, dr, rl and rl-oder besser ar-i-la geschrieben wird und anschemend mit einem Worte für 'Manu' zusammenhängt. Im Armenischen heißt ari aus *aris ios - mit dem Genitiv arroi aus "aristiosyo, woraus "arioio — 'tapler', 'stark', air, gewiß aus "ars-, 'Mann', und der armemsche Götterherr Aramazd wird von den Armeniern so gut ari wie der hittitische Götterheit in den Inschriften dr, rl usw. genannt

52 Ein Synonym von diesem Adjektiv ist k'(d) + X. Im Armenischen heißt ein Wort karof 'machtig'. Für dessen Existenz bereits in assynscher Zeit könnte man den Königsnamen הרב (K-r-b) für einen König von Sam'al in Nordsyrien, auf hittitischem Kulturgebiet, anführen. Denn in demselben Lande ist Gubharn em Königsname, und das bedeutet 'Gewaltiger'

53. Zu einem eventuell anzunehmenden mardia = 'streitbar'

- armenischem mart-i-k s. o. Nr. 6.

54. Ein lobendes Adjektiv (z. B. mit 4-1-3 - Herr' verbunden wird ferner durch den Stierkopf = exin s. o.: oder du.ch δ + -n- ausgedrückt. Im Armenischen heißt aznir [edel], und dies gehört zu azn aus azin- Geschlecht'. Möglich, daß eine andere Ableitung hiervon mit gleicher Bedeutung wie aznie unserem 8-n entspucht. Vielleicht ein *azinio - azni in azni-ordi = Sohn eines Edlen', falls namhch aus diesem Kompositum ein Wort azni erschlossen werden darf

55. Das Adjektiv $\ell + X + p d_1$ kennzeichnet, häufig in Verbindung mit dei . Herr', nur den Götterheren, nie, soweit ich mit Sicherheit

schließen darf, den König. Darin könnte man armenisches surb furspr. mit der Endung o im Nominativ) = 'rein', 'heilig' sehn.

Zu $\delta \cdot l = adj$ und $d \cdot h' = aheak$ s. oben Nr. 28 u. 29.

e) Verba.

56. Die Hand mit dem Messer hat den Lautwert Adt' (A-t'). Im Armenischen heißt 'schneiden' hat-an-el.

57. Imi bedeutet 'ich bin', im Armenischen em, aus älterem comi.

58. Hierzu darf man vielleicht noch hinzufügen: 'Octacoc, nach Stephanus von Byzanz sub voce "Abava ein Name eines, vielleicht des höchsten kilikischen Gottes, der auffallend an armenisches astuats (o-Stamm) = 'Gott' erinnert. Zur Unterdrückung des mw, ware an 'Apabot = Arwad und Adva bei Xenophon, falls - späterem Tyana, zu erinnern.

Von den Wörtern, die ich ganz oder zum Teil lesen und deren Bedeutung ich genau oder doch annähernd genau aus den Inschriften selbst erschheßen konnte, vermochte ich - was selbstverständlich erscheinen durfte - einige nicht im Armenischen wiederzufinden, nämlich:

 ein Wort (h)d-l-, vielleicht im Nominativ (h)d-l-d, ein Synonym von ario = ari = 'tapfer', 'stark'.
 fehlt darm ein Wort d-l-d mit einer Bedeutung wie 'Herr', ein Synonym von dei, das mit oifo - 'Eselshengst' identisch sein muß, also eigentlich nur eine Bedeutung Herr' für ed. Zu hittitischem oido - 'Eselshengst und darum = 'Herr' s. m. Kommentar zur hittitisch-armen. Inschrift von Babylon in Heft 2 des heurigen Jahrgangs der ZDMG, u. sofort.

3. kann ich ein Wort Tarbu, das in der Bilingue' des Tarbuadseme dem Ziegenkopf entsprechen soll, im Armenischen nicht wiederfinden. Man nimmt gewiß mit Recht an, daß es - wofern dafür nicht etwa Tarbibi zu lesen ist — mit Tarhu-, Тарки- und Троко- in theopharen hittitischen Personennamen identisch ist. Es verdient Erwähnung, daß im Assyrischen turahu und im Syrischen tarā aha und taruhu den Steinbock' bezeichnen. Ferner mag bemerkt werden, daß der Ziegenkopf als ein Zeichen für einen Titel des Götterherrn an einer Stelle mit deio = 'des Herrn' parallel steht und daß andererseits dara (urspr. tara?) im Sumerischen 1. 'Steinbock' heißt und 2. 'König'. Es verdient dies namentlich deshalb Erwähnung, weil, genau dem hittilischen oiso — 1. Eselshengst' und 2. 'Herr' entsprechend, im Samerischen ein Wort für 'Machthaber', 'Herr' u. dgl. mit dem für 'Eselshengst' zusammengehört. Ähnhehe Fälle der Art sind übrigens längst bekannt: hebräisches ayil — Widder', assyrisches lulimu = Vorderschaf, arabisches kabbun = Wilder bezeichnen auch den 'Fürsten'. Zu beachten ist hierfür auch die Häufigkeit des Namens Mutalu = mtr-uk = 'Eselsfüllen' für Könige und darum jedenfalls auch Königssöhne.

Ferner konnte ich 4. für den Lautwert id des ganzen Arms mit Hand - falls das die urspringliche Gestalt der Hieroglyphe ist - im

Armenischen noch keine Erklärung finden.

Endlich besteht anschemend eine Diskrepanz zwischen dem Lautwert a für den Kamelskopf und armemschem utt = 'Kamel', die nicht durch die mögliche Annahme geringer wird, daß der Lautwert des Kamelskopfs genauer on ist, eine Annahme, die deshalb möglich ist, weit der Kamelskopf ja einmal oder zweimal in dem Worte für 'Hund' - arm. dun ans denon vorkommt. Allem diese Diskrepanz ist irrelevant. Denn armenischem utt (u-Stamm) entspricht, wie Hominel, glaube ich, gesehen

hat, vielleicht ein präarmenisches, allerdings schlecht bezeugtes ulfum in den alarodischen Keilinschriften. Das armenische uft kann also aus dem Präarmenischen entlehnt sein und das Ilittitische ein anderes Wort dalle besessen haben. Oder aber, während uft un Armenischen das zweibereitge-Kamel bezeichnet, könnte der in Rede stehende Kopf der eines Dromeday sein und dessen Lautwert n daher einem hittitischen Worte für Bromestar entstammen.

11.

Zur hittitisch-armenischen Grammatik.

a) Zur Formenlehre.

59. Ein männlicher Personenname Zavdakoc, worin jedenfalls der Gottesname Sando steckt, wenn er nicht gar, was außerst wahr sehr nicht ist, ursprunglich den damit gemeinten Gott bezeichnet, ein manol der Personenname Tvoacoc neben Tvoac, und ein weiblicher Personenname Φαρνακή oder Θανακή filt die Gattin des Σανδακός is, in Hittiter und Armenier) müssen an die armenische Diminutiv- und Kosenamenendung -k erinnern. Beachte hierzu einen Namen wie Haik für den Heros (ponymus der Armenier, zu Hai = 'Armenier' und wohl speziell zu Hat io

'der Hatter', einem Namen des Götterherrn s. o. Nr 7). 60 Hat-d heißt Hatter', 'Hilliter', Für eine Annahme, daß dafür Hatio zu lesen ist, liegt kein Grund mehr vor. Dazu stimmet wie schon bemerkt, armenisches Hai durchaus. Her haben wir also wohl die Gentilnamenendung o wie in Mada, Parsa usw. Vielleicht sind die Worter für 'Kil kier', 'Kommagenier' und 'Karkemischier', denen wir in den Inschritten begegnen, gleich oder ähnlich gebildet. Für eine gegenteilige Annahme hegt kein entscheidender Grund vor, und rein vokalisch ist deren Endung jedenfalls. Vgl. den Namen der Kapdov-got, der Tao-got usw. (Hübsch-

mann Armenische Grammatik S. 403f).

61. Der Nominativ Singularis des Maskulinums hat keine Endung

Ebenso im Armenischen, das ein urspr. Nominativ-s eingebüßt hat.

62 64. Der Gemitiv der Wörter auf I lautet, so gut wie der auf d im Nominativ, auf -ld aus. l'-l-l = Herr' hat im Genitiv l'-l-ld, m-s-l = groß m-3-ld, ml-d = 'ein' ml-l-ld usw. Im Armenischen weist die Endung -i im Genitiv der i-Stämme auf ein -io als Genitiv-Endung ursprünglicher i-Stamme zurück, und der Genitiv der o-Stämme lautet auf of für ursprunglicheres olo aus. Der Genitiv des Wortes für 'Land' (|erk|fr-) wie des für 'K. likien'? | lautet auf d-l-d aus Diese Endung entspricht einer Endung, die im Armemschen einmal aus urspr. -ayas der a-Stamme entstehen mußte und un Armenischen noch als -ai erhalten zu sein scheint. Die a-Stämme sind femining geneus, und Wörter für Land und Länder müssen um Armenischen einmal femint generis gewesen sein.

65. Ein Genitiv Pluralis, der von sårid (dzario) = 'König', hat keinen Konsonanten in der Endung. Im Armenischen hat der Gemitiv Phicalis die Endung i's erhalten, nachdem ursprüngliches -om, zunächst gewiß m.

abgefallen war.

- 66. Der Gemtiv von $\delta =$ 'ich' soll nach S. 53 f. o. durch m ausgedrückt werden. Im Armenischen ist im der Genitiv von es = 'ich'
 - 67. 'Ich bin' heißt Iml, im Armen, em aus urspr *eemi.

b) Zur Syntax.

68. Der Genitiv kann vor und nach seinem Regens stehn Ersteres ist häufiger als das Letztere. Das sieht im Einklang mit dem behaupteten Indogermanismus und Armenismus des Hittitischen. Hierfür ist auch das Neuarmenische zu berücksichtigen.

69 Das Adjektiv kann als Attribut vor und nach seinem Substantiv stehn. Letzteres ist das Häufigere. Auch das steht im Einklang mit unsrer Theorie. Auch hierfür ist das Neuarmenische zu berücksichtigen.

 Adjektiva, z. B. meði = 'groß', ario = 'stark', 'tapfer', h d-l, dessen Synonym, erscheinen gelegentlich redupliziert, gewiß zur Verstärkung ihrer

Bedeutung. Dasselbe ist im Armenischen der Fall.

Andere syntaktische Erscheinungen von Belang lassen sich aus den Inschriften nicht erschließen, da sie außer 'Ich bin' und 'Dies ist,' im Antang, nur Namen und Titel enthalten, wie ich ja von vorne herein behauptet habe.

III.

Aus Vorstehendem läßt sich folgendes Bild des hittitischen Lautbestandes und seines Verhältnisses zum Urindogermanischen einer- und Armenischen andererseits gewinnen:

a) Ein urindogermanischer Lautbestand ist wenigstens im wesentlichen im Unterschied vom Armenischen im Hittitischen erhalten:

1. Auslautende Vokale sind nicht geschwunden, z. B. in dēi = 'Herr' gegenüber *tē in tēr und tikin, meśi = 'groß' gegenüber mets, mio = 'en' gegenüber mi; meśio (Genitiv) gegenüber mets, mioio (Genitiv) gegenüber mioi und miodj, arioio (Genitiv von ario = 'tapler') gegenüber arcoi. [erk]ir-aia (Genitiv) zu armen. erkir = 'Land' gegenüber der armenischen Genitivendung ai; emi = 'ich bin' gegenüber em.

2 Falls ein Hundekopf nicht nur rebusartig dem Συεν im Titel Syennesis entspricht, sondern dies 'Hund' (Thener') bedeutet, was sehr wahrscheinlich ist, wäre indogermanisches khuön zu Herodots Zeit und also auch in hithuscher Zeit noch meht zu βun, sondern etwa erst zu βu'n geworden, vielleicht aber in hithuscher Zeit noch etwa βuon ge-

sprochen worden.

3 Falls α-i-i = Fsel' ist und nicht statt dessen ii, was sehr unwahrscheinlich ist, so ist indogerm. σίδο im Hittitischen, wen gstens zur Zeit, als die hittitische Schrift aufkam, noch nicht, wie im Armen... zu ēδ geworden, wohl aber, da ihm εc-i in Συεννες-ις entspricht, in griechischer

Zeit etwa schon zu ős.

4 Da die Hieroglyphe für 'Mann' die Silbe ar oder das Wort arin dem hittitischen Worte für armenisches ark ai ausdrückt, so ist indogermanisches re- = 'Mann' im Hittitischen noch als ar- vorhanden und noch nicht, wie im Armenischen, — vermutlich nach der Gleichung hark':

hair - ark : x - zu air geworden.

5. d ist noch meht zu t geworden, wie im Armenischen, in dēt (De-) - Herr gegenüber *tē. Diese Annahme wäre indes vielleicht zu modifizieren, falls in dem 'hittitischen' Namen Tt-t-dw-r, aus Ramses' II. Zeit ein t-t-i = Herr + dw-r, = armenischen tur = 'tabe' aus älterem döro-, stecken sollte. Vgl. den armenischen Namen Tiratur = 'Geschenk des Herrn'. Doch hätten wir dann ein anderes altes Wort unt d für späteres t.

6. t zwischen Vokalen ist noch nicht zu 'y hezw, i geworden' in Hattio gegenüber Hai und vielleicht in einem erkitirä gegenüber erkir = 'Land', und vermutlich vor r noch nicht 'zu u' in d-t'+r für hatro gegenüber haur aus *patros und möglicherweise in m-t'+r für matro gegen-

ther maur ans *mstres.

7. Nicht ganz klar ist das Verhältnis zwischen Mutalu und mtr-u-k Für ein Intitisches mutja l-u + uk wurde man im Armenischen mtl-uk erwarten. Doch vgl. für das r den Namen der Tiβapηvol-Tibatani inf hittitischem Gebiet) – älterem Tabal(-Tubal) und vielleicht armenisches bur 'Kalk' oder 'Gips', falls zu assyr. pülu und babylon. *būlo kak' ii, dgl. gehörig und zu griechischem πώρος — Tuffstein? vgl Πωρος für Pālu - Tiglatpileser III).

8 Das Hittitische hat in einer Reihe von Wörtern noch nicht he sekundhre urmenische Endung -k, nämlich in den Substantiven Hatée — Haik, šaj. d.) – zarak, mut a l-u — mtruk, lehašá bazuk, und den

Adjektiven dhe aheak und wohl auch mardio - martik

9. Das Hittinsche hat vrelleicht, und nach dem unten Bemerkter, sogar höchst wahrscheinlich noch meht die sekundare armenische En lung a in den Wörtern für Hand', 'Einger'. Bein' und 'Puß', da die Hieroglypher dafür die Lesungen t' i r. mdt', \hdt' und t' haben. 'Haud', 'Finger'. Bein' und 'Fuß' aber im Armen. dzehn (uber dyer- aus "g'hers-), matn und otwheißen.

10 Das Hittitische hat noch nicht die Endung t's im Genitiv Pluralis

des Wortes sárlá (dzario) für 'könig'.

11. u. 12. Ich war früher wohl der Meinung, daß ein Teil der hittitischen Schriftzeichen auch von dem Konsonantenbestand der duen entsprechenden hittitischen Wörter nur einen Teil und zwar den vordersten zum Ausdruck brächten. Ich glaubte also an ein akrophonisches Pranze Bei immer treferem Eindringen in die Inschriften zerrinnen mir aber toine früheren Belege hierfür immer mehr und als solche scheinen mit noch übrig zu bleiben: 1. der Lautwert mag hi für die Klaue gegenüber asmen.schem magil — 'Klaue', 2 der Lautwert k'dm für den Deggenkepf gegenüber gamp'r — 'Bogge', 3. der Lautwert år für den Ellenbegen gezenüber armen, armukn - 'Ellenhogen'. Allein auch diese Falle sind oakt einwandfier: Wenn im Armenischen tat' und tat'ul beide 'Kralle' heißen, dürfte man sich über ein jungeres magil im Armenischen gegenüber einem älteren *mag nicht übernläßig wundern. Ob awarisches ma' Hufnagel', udisches mux Nugel', 'Kralle' gegenüber awar.schem maxà Nagel', 'Kralle' und georgischem maxicili 'scharf', 'spitzig', die Tomascheck zu armenischem magil gestellt hat (vgl. Bugge in KZ, 32, 85, eben'alls für den sekundaren Charakter der Silbe if in magif sprechen können, weiß ich meht. Obrigens durfte der hittitische Lautwert mag ye für die 'Kralle' die Möglichkeit steigern, daß armenisches magil doch zu sanskr. nakha, deutschem 'Nagel' usw gehört.

Wenn indogermanischem u im Auslaut in einer Reihe von Fällen im Armenischen ein r entspricht, so kann man es nicht für ganz ausgeschlossen halten, daß armenisches gamp'r über *gamr- aus einem *ghamu- bezw. *ramu- entstanden ist, also hittitisches k'am für den

Doggenkopf einem ganzen hittitischen Worte entspricht.

Bleibt nich dr. der Lautwert des Ellenbogens bezw eines Sturks des Ober- und des ganzen Unterarins ohne Hand, gegenüber armenschein armubn = Ellenbieget. Aber das Zeichen, das wir bisher dr gelesen haben, könnte, wir wir jetzt wissen, ebensogut rl ja rid gelesen werden, in den Inschriften findet sich vermittlich ein Wort -dr- oder -rl- unt der Bedeutung 'Arm' oder 'Band' und im Armenischen heißt eri, wohl aus *rioes, 'armas, βραχίων' eines Vierfäßlers!

Somit scheint ein aktophonisches Prinzip nicht zu existieren, und damit dürfte es außerst wahrscheinlich werden, daß arnenischem magit ein hittitisches mag- oder besser mag- aus magh- und armenischem gamp'?

etwa ein hittitisches gamu oder ahillich entspricht.

Eine Beseitigung des akrophonischen Prinzips engt, dies nebenbei, den Kreis der aumenschen mit hittit schen Laufwerten vergleichbaren Wörter sehr betrachtlich ein und erhoht so die Beweiskraft der intt einander übereinstimmenden hittitischen und armenischen Lautkomplexe. b) Hittitisches steht zwischen Urindogermanischem und Armenischen:

 Indogerm. *g'hers- = 'Hand' entspricht im Hittitischen dyer-, im Armenischen dzer-n Vielleicht wird indogerm. *g'hh(y)os = 'Pferd'

= armen, dzi im Hittitischen durch dyio repräsentiert.

2 Das h im Namen H. H. amüt wird durch zwei Zeichen ausgedrückt, von denen das eine einem Worte für 'Schwanz' entspricht, das im Armen. als agi, mit urspr. gh = späterem g, talls nicht urspr. e, eisel.eint Zur Zeit der hittischen Inschriften besaß das Hittlische ein h und ein Zeichen wenigstens für anlautendes h. h steht h näher als sowohl gh wie g. Wenn somit das h in Hamat nicht durch das Zeichen für h ausgedrückt wird, sondern nicht für einen, der einmal v war und später zu g ward, so scheint es, durch das Z. für einen Laut, der einmal gh war, später zu g wird, falls daß dieser in hittischer Zeit wenigstens im Inlaut weder gh, noch g, noch gar v war, sondern etwa ein zwischen gh und g denkbarer Laut y. Darnach heße sich älteres Kummuh- jüngerem Kommag-ene beurteilen, darnach auch, daß dessen Silbe muh-mag die Kralle = armen. magil, vielleicht = ätterem magh il), entspricht. Nichtassyrisches y drücken die die Assyrer durch ihr h aus.

(ib auch anlautendes gh im Hittitischen zu y oder dgl. geworden ist, läßt sich nicht ausmachen. Daß für kom- in Kummuh-Kommagene der Kopf einer 'Dogge' = armen gumpt gebraucht wird, kann hierfür schon deshalb nicht verwertet werden, weil das g dieses Wortes außer auf gh auch auf c zurückgehn könnte. End bei Zeichen für komplexe Silben könnte, wie dies im Assyrischen der Fall ist, ein stärkeres Schillern des Lautwerts möglich sein, als bei solchen für einfachere Lautgefüge. Im Assyrischen bezeichnet grade das Zeichen für kam zufälliger Weise

auch ham.

3. Falls $d \cdot b' \cdot = aheak$, so kann das h in dem arm. Worte wohl nicht = hittit, h sein, da h wenigstens im Anlaut wohl sicher durch i ausgedrückt wird. Intervokalisches h im Armenischen entspräche also wenigstens einmal hittitischem h, das z. B. ungefähr wie h lauten konnte. Dieser Laut ist aber nicht indogermanisch, sondern sekundär.

c) Hittitisches steht bereits, wenigstens annähernd und soweit erkennbar, auf der Lautstufe des Armenischen.

4 F

ür urspr

üngliches gth, g^t(h), k^t und k' finden sich bereits

im Hittitischen wie im Armenischen Zischlaute oder Kombinationen von

Dentalen und Zischlauten:

Indogerm. bhāg hus erscheint im Hittitischen als b'h)asu — 'Arm' bezw. 'Vorderarm', wohl = armenischem buz-u-k; indogerm. eg hoem) entspricht hittit. eśw = 'ich' — armen. es; indogermanisches meg iho— 'groß' indet sich im Hittit. als mesi, im Armen als mets, indogerm. k¹ ist zu s geworden in hittit. dl-s 'Theser' — armen ais — 'dieser' und in su'tom — 'Hund' — armen. sun aus *k¹uōn; und k' zu s in *aco sī — 'Augen' — armen. al's-.

5. Wenn für das h in Hilf amat nicht das Zeichen i gebraucht wird, das das h in Hato andeutet, wohl aber außer dem Schwanz ietwa = y; s. o.) auch der Kopf des Widders (- armenischem hoi vermutlich aus khoi-), so scheint kh wemgstens in dem armenischem hoi entsprechenden

Worte bereits etwa zu / geworden zu sein.

in ar-= armen. air= 'Mann', gewiß für urspr. *rs-, und von ar- abgeleitetem ario=ari= 'tapter', 'stark', sowie in dyer-=dzer-n in urspr. *g'hers-= Hand', und vielleicht in -r-=or= 'Hinterster' aus *orsos: 5 im Auslaut der Substantiva im Nominativ und Gemtiv, in mo = 'eni = armen, mi aus *smins, meŝi= 'groß' - armen mets aus *meq' h. s. meŝio (Gentiv) = armen, metsi aus *mey' h. dos, -ara in {erk!reata des Landes) = armen, -ai aus *-ayās usw. 6. Da armen k', soweit nashweisbar, meist auf sc zurückgeht und armenischem k'adj= 'stark' e'wa hitt.t. haŝi, armen, ark'ai= 'Köng' (twa hittit ar.o.hd- entspruht so scheint auch s vor e bereits im Hittitischen seine ursprüngliche Natur eingebußt zu haben.

7. m ist im Auslaut geschwunden, wie im Armen, um Gender Phralis von śweio, der śdri- (ev. + Vokal bezw Vokale, also wohl śweio heißt, und vielleicht in eś w = armen, es = 'ich', falls dies auf *eg' h om

und meht auf *eg1 hio zurückgeht.

8. p ist im Anlant zu h geworden, wie im Armen, in had t = 'schneiden' wohl aus *pad-; und zu h oder, wie im Acmenischen, au' in dem Wort für 'Bein' und 'Fn6' = armen, ot n aus *pad, da das Ben wohl hdt' oder dt' und da der 'Fu6' t' gelesen wird. Wahrscheinlicher ist aus diesem Grunde letzteres. Doch läßt die anscheinend anzunehmende gelegentliche Ignorierung des h von Hato in der Schrift auch an ersters denken, chenso die Schreibung d-t'+r, falls für hatro. In diesem hale liegt ein weiteres Beispiel für den Übergang von anlautendem p in h vor. Noch nicht verwertbar ist die mutmaßliche Verwendung des Kalbskopfs für ein dem armeinischen ordi entsprechendes Wort, selbst wonder Zusammenhang zwischen griechischen πόρτις und armen, ort = 'Kalbgesichert wäre. Denn ordi = 'Sohn' könnte auch ein p im Anlaut eingebüßt haben.

Anhang hierzu:

Weiteres zum Verhältnis zwischen Hittitisch, Armenisch und Indogermanisch nach allerlei Zeugnissen.

1. a) Zur Annahme, daß indogerm, d im Hittitischen noch meht wie im Armenischen zu t geworden ist, vgl. Dana bei Xenophon, falls späterem Tyana auf Inthitischem Sprachgebiet, und vielleicht Melit-ein-Malatya – altem Melid-, falls keine Analogiebildung nach μέλιτος anzunehmen ist. Vgl. auch Τβι-ης aus griechisch-römischer Zeit gegenüber Tarhundapi-t aus assyrischer Zeit. Pw-v-δβι-ης mag zeigen, daß der Übergang von d in t zuerst im Anlant stattfand. iZu diesen Namen s. m. Hittiger u. Armenier.)

β Assyr, kakkada und babylomsches gag(g adu i = hebr. kodkād, ins Sumerische als gaggud übernommen) — behaarter Teil des Koptes, Scheitel', zeigt sich wohl im Armenischen als gagat'n, dessen n nach dzern — Hand — *g*hers- usw zu beinteilen sein wird i. Ein hittlisches d ist also in nachassyrischer, vielleicht aber noch in babylomscher Zeit, zu t'geworden, es mößte denn sein, daß das assyri-babylomsche Wort, das in synthabylomscher Zeit ohne Endvokale gesprochen wurd, damals gaggat lautete. Dann gilte von dessen t, was sonst von einem d zu sagen wäre und eben angedeutet ward.

2. pi-t hinter einem Vokal in einem hittitischen Personennamen (Sanda-pi-t) entspricht -βι-ης urspr. hinter einem Vokal in Personen-

¹⁾ Vgl. armenisches karapin – Schädel "Kopf", mit gleichem Vokalismus wie gagat"n, das man trotz sansk. karpara "Schale", kirchenst örepä und ahd seirhi – "Scherhe" einerseits zu assyrischem karpa und karpatu – "Topt", andererseits zu syrischem karbaphthä – "Schähel" steilen müchte. Ist karapin das syrische, nach gagat n umgebildete Wort?

namen aus griechtsch-römischer Zeit (Ταρκυ-μ-βι-ης, (Ε)ια-ν-βι-ης; cf Βι-ης);
-da-pi-i in einem luttitischen Namen einem -δβι-ης (Ρω-ν-δβι-ης) und
einem Τβι-ης in kilikischen Eigennamen aus griechtsch-römischer Zeit.
S. m. Hittiter u. Armenier. Das μ und das ν vor β und das ν vor δ
kommen auf Kosten der ihnen folgenden tönenden Laute β und δ. Also
ist intervokalisches hittitisches p in zwei Fällen in griechtsch-römischer
Zeit zu b geworden. Hiernach durfte nun auch mit großerer Bestimmtheit
angenommen weiden, daß 'Αρζυβιος (s unten) in der Tat armenischem
artsie-artsui=altestem erschließbarem *rg¹ipion entspricht. Sonach dürfte
indogermanisches intervokalisches p im Hittitischen gebliehen und erst
spater über b in griechisch-römischer Zeit, zu e geworden sein.

3. -nazi in den hithlischen Königsnamen Tarhunazi aus assyrischer Zeit eischeint in griechisch-römischer als vic-i (s. m. Hittiter u. Armenier). Das schemt zu zeigen, daß ein älterer tönender Zischlauf in griech.-rom. Zeit tonlos geworden ist, und somit, daß ein armenisches te aus tönendem gt hi in hittitischer Zeit noch etwa dz lautete, wie t aus d noch d. Indes, wenn Bac-i in kilikischen Personennamen wirklich, wie ich vermutet habe, littit, bih akh aus* bhag'hus wiederspiegelt, ist oieser Schluß vuelleicht hinfällig, da dies Wort als Nachkomme eines hittitischen entweder noch im Armenischen mit tönendem z wirklich erscheint oder doch, falls es sich dort als solcher fände, noch mit tönendem z erscheinen müßte. Jedoch könnte flac-i sein e für ein a griechischem fläcie verdanken. Wiederum scheint armenisches artsui-artsir - 'Adler' aus *rg'ipios noch in griechisch-römischer Zeit, wie, glaube ich. Lagarde vermutet hat, als ΑρΣυβίος vorzuliegen. (S. zu dem Namen Zeitschr. f. Assyr. 7, S. 100.) Wir mussen deshalb vielleicht annehmen, daß g^1 und g^1h , im Hittitischen etwa noch durch ein dz oder ähnlich vertreten sind und daß der Übergang dieses Lauts in to such in greechisch-rounscher Zeit hie und da anbahnt, ohne aber überall und sofort zum Abschluß zu kommen.

4. gagat'n = babylonischem gag(g)adet+ scheint zu lebren, daß sich in spätbabylonischer Zeit der Übergung von urindogermanischem g zu k im Hithtisch-Armenischen bereits angebahnt oder schon vollzogen hatte.

5 Armenisches p'oh, gewiß nach dessen zahlreichen Ableitungen zu schließen mit der Grundhedeutung 'für etwas Anderes Eingetauschtes, Ersatz' u. ä. kingt auffällig an assyr. pūtō hu — 'Ersatz' u. dgl. an. Gehören die Wörter zusammen, so würden sie lehren, daß assyr. p im Anlaut im Armenischen als p' erscheinen kann, also urindogermanisches p im Anlaut zu hittuscher Zeit und darum im Ilittischen bereits zu h geworden war. Das stände ja mit dem o. S. 60 Ausgeführten in Einklang. Vgl. übrigens o. S. 58 das zu assyr. pūlu ev. — armen. bur Bemerkte. Sollte somit armen hor — 'Brunnen' mit assyrischem būru oder pūru — hebe. Mehör kann Lehnwort aus dem Babylonischen sein und spricht nicht zwingend für assyrisches būru mit b — zusammenhängen, müßte das armenische Wort in vorhitblischer Zeit. d. h. vor der Zeit, aus der die hittitischen Inschriften stammen, entlehat sein.

Mit Vorstehendem und meinen mit sich selbst harmonierenden Übersetzungen in der ZDMG, ist höffentlich auch für die Anspruchsvollsten und Schwerfälligsten die Richtigkeit meiner längst gesicherten hittibscharmenischen Theorie zu einer Tatsache geworden. Vielleicht brauche ich nun in Zukunft keine Kritik mehr zu lesen wie die vor ethicher Zeit von Hirt in diesem Anzeiger veröffentlichte, keine Kindereien à la Messerschmidt, noch viel traufigerer Erzeugnisse deutscher und ausländischer Unzulänglichkeit zu geschweigen. Eine Sprache, die in dem Grade mit dem Armenischen übereinstimmt wie das Hittitische, ist eben eine Ahnherrin des Armenischen und zwar genau des uns bekannten

Armenisch, trotzdem daß Hirt interessanter Weise glaubte, daß Inschriften aus dem ersten Jahrtausend vor Chr. noch nicht schon speziell armenischen Charakter haben und darum die hittitischen Inschriften, ohwohl sie anscheinend armenisierten, auch nicht indogermanisch überhaupt sein könnten. Was würde Hirt wohl zu einem 'ganz analogen Schluß sagen, daß die altgriechischen Inschriften aus dem ersten Jahrtausend vor Chr. nicht griechischen läßt sich wirklich recht Vieles.

Zum Schluß bitte ich als Late auf dem Gebiet des Armenischen und der indogermanischen Sprachvergleichung gewiß nicht vergeblich um Nachsicht, falls ich den einen oder andern Bock geschossen haben sollte Ich hatte inich hiergegen ja vielleicht schutzen können durch Anfragen bei Armenisten, vorausgesetzt, daß diese einen Traumer einer ernsten und ausreichenden Antwort gewündigt hätten Allem deren bisherige Stellungnahme zu meinen hittlisch-armenischen Arbeiten mußte nach davon abschrecken. Niemand geht gern betteln bei vermeintlich Reichen, die in ihm nur den Bettler sehn können.

Marburg a. d. Lahn.

P. Jensen.

Die mittel- und neugriechische Sprachforschung in den Jahren 1896-1902.

Die neugriechischen Studien zeigen zwar in der jüngsten Zeit weder eine reichere noch intensivere Ausgestaltung, als wir in unserem früheren Bericht! feststellen konnten, aber sie haben doch etwas mehr als früher das Interesse philologischer Kreise auf sich gelenkt die Verschiebung, die sich in der griechischen Philologie zu vollziehen beginnt, kommt mittelbar auch der neugriechischen Sprachforschung zugut, da man sieh mehr der Erkenntnis verschließen kann, daß das Neugriechische als ein unerläßliches Hilfsmittel für die Geschichte der Konyn nicht ignoriert werden darf. Nachdem ich über die Konyn-Forschung der letzten Jahre an anderem Urt ausführlich berichtet habe, darf vielleicht auch ein weiterer Bericht über die neusten Ergebnisse der mittel- und neugriechischen Sprachforschung eines ertichten Interesses sicher sein.

I.

Unter den bibliographischen Hilfsmitteln sind in erster Lime die regelmäßigen Referate der Byzant. Zeitschrift zu nehnen. Zwar sind sie auf den I inkreis der rittelgriechtschen Philologie beschrankt, aber sie berichten über eine solche Fülle selbst der entlegensten ausfändischen Literatur, daß man auf keine andere Weise ein so vollständiges Bild Jenes Forschungsgebietes bekommen kann. Dessen Natur bringt es mit sich, daß auch neugriechische Dinge mitgeleilt werden, sobald sie eine auch nur lose Beziehung zu Byzanz und seiner Kultur haben. Mein eigenes Referat soll in gewisser Beziehung die Bibliographie der Byz Zeitschrienungl nach der neugriechischen Seite hin ergänzen, dann vor allem die Arbeiten über mittel- und neugriech Sprachgeschichte in übrem Zusammenhang betrachten und prüfen, doch solt auch hier wie früher der Zusammenhang von Sprachgeschichte und Philologie mieht außer acht gelassen werden; denn unsere Wissenschaft kann nur in Verbindung mit dieser ihre Aufgaben vollständig und richtig lösen. Andere Berichte, wie

¹⁾ Anz. 6, 210-232. 9, 117-164.

J. Psichari Mittel- und Neugriechisch. Krit. Jahresber. d. roman. Philol. (1897) 2, 260-267, fortgesetzt von H. Pernot ib. (1899) 1, 349-370 beschränken sich von vornherein auf die Arbeiten, welche den Romanisten besonders interessieren; der Parallelismus der neugriechischen und romanischen Sprachentwicklung, die gegenseitigen Einwirkungen in Sprache und Lateratur nehmen darin nabergemäß den größten Raum ein.

Für die Geschichte der neugliechischen Studien mag vor allem auf R. F. Arnold Der deutsche Philhellenismus Kultur- und Literarhistorische Untersuchungen. Emphorion 2. Ergänzungsheit S. 71 – 181 (Bamberg 1896) aufmerksam gemacht werden 1): der Verf. hat eine solche Fülle von Stoff zusammengelragen, daß man daraus in erschöpfender Weise jene eigenartige beistesstromung kennen lernt, die sowohl unsere schöne Literatur befruchtet, wie überhaupt das Interesse am neugriechischen Volk, an seiner Sprache und Volkspoesie wachgerufen hat: wie Romantik und Sprachwissenschaft, so stehn Philhellenismus und neugriechische Philologie zu einander in ursächlicher Beziehung. Im Anschluß an Arnolds Studie hat K. Dieterrich Deutschland und Geiechenland. Sonntagsbeilage zur Vos-

sischen Zeitung vom 25. April und 2. Mai 1897 einen hübschen Überblick über den heutigen Stand der neugriechischen Forschung gegeben. Mit den frühsten Anfängen dieser Studien in Deutsch-

land besel aftigt sich

B. A. Mystakidės Notes sur Martin Crusius, ses livres, ses ouvrages et ses manuscrits Rev. des Études grecques, 11 (1898) 279 306, (\$ -A. 28 \$.); er macht aus handschriftschem Material der Bibliothek zu Tubingen (Briefen, Tagebüchern interessante Mitteilungen über Crusius' Beziehungen zu Griechen und über seine neugriech. Studien; der Tübinger Humanist ist wont der erste Gelehrte, der sich für neugriech. Dialektanfzeichnungen interessiert hat, und die von M. veröffentlichte Probe (S. 10 des S.-A.) zeigt, daß das in Tübingen lagernde handschriftliche Material weiter ausgebeutet zu werden verdient, nicht nur um historischer Interessen willen, sondern weil es unmittelbaren sprachwissenschaftlichen Gewinn verheißt. Nebenber ser bemerkt, daß auch ein anderer Humanist, der Straßburger N. Gerbel (16. Jahrh.) durch seine Beziehungen zu Sophianos, dem Verfasser einer der ältesten neugriechischen Grammatiken? "in einer Geschichte der neugriechischen Philologie Erwähnung verdient; vgl. über jene Beziehungen Varrentrapp in der Straßburger Festschrift zur kö Versamml. deutscher Philologen (1901) 224, 231 ff. (Über Kenntu's und Studium des Griechischen in Rom während des frühen Mittelalters s. H. Steinnacker in der Festschrift für Gomperz (1902) 324 - 341, im besonderen über St. Denis während des 12. Jahrhs Delisle Journal des Savants 1900, 725 732). Endlich muß hier auch der Toten gedacht werden, die unsere Wissenschaft wieder zu beklagen hat: Gustav Meyer und Zacharise von Lingenthal; diesen hat W. Fischer in Bursians Jahresber. 99 Bd (1898-11-48, jenen K Dieterich ib. (1900) 1-6 mit einem Nekrolog bedacht. Was die Balkanphilologie an G. Meyer verloren hat, habe auch ich selbst Anz. 12, 141-152 ausgesprochen - Ich gab der Hoffnung Ausdruck, daß metatvolles Gedenken sieh des wissenschaftlichen Nachlasses von G. Meyer annehmen werde, sehe aber zu meinem Bedauern, daß er samt der Bibliothek an einen Antiquar verkauft worden ist, in welche Hände er min geraten sein mag, und was aus ihm werden wird, wissen die Gotter

Für die Ethnographie der griechischen Länder sind vorläufig Reiseberichte unsere Hauptquerle. Da sind zuerst einige alte Berichte zu nennen, die in neuster Zeit wieder zugänglich gemacht, bezw. erläutert

worden sind in den Arbeiten von

2) S. Verf. Die griech, Sprache S. 3.

¹⁾ Rezension von J. Ziehen Wschr, f. klass Philol. 1896, 432-435.

F. Westberg Ibrahims Ibn-la'kub's Reisebericht über die Slavenland aus dem Jahr 965. Mem de l'Acad des Sciences de St.-Pétersbourg, 8ms série, cl. hist-phil. 3, no. 4, 1898, 183 S.

A. Viertel Busbecks Filebnisse in der Türkei 1553-1562. Nach seinen

Briefen dargestellt Gwinn-Progr Göttingen 1902 41 S.

H. Zimmerer Eine Reise nach Amasia im Jahre 1555, nach den Bræten des Gesandten Busbeck und dem Tagebuch seines Begleiters Dem-

schwam mitgeteilt. Gymn.-Progr. Ludwigshafen 1899, 41 S

Ich bemerke jedoch, daß die beiden Programme mehr für die Kenntas der turkischen Verhältnisse als für die Ethnographie der Balkanlandem Betracht kommen. Der Reisebericht Ibrahims bietet ebenfalls für die Ethnographie der Balkanhalbinsel nur gerinzes Material, am meisten für die Geschichte der Bulgaren. Über die Ausdehnung der Slaven nach Suden hin sind die Angaben zu allgemein (vgl. S. 35, 38., als daß ran daraus sichere ethnographische Schausse etwa für den Peloponnes ziehen könnte. Unter den neueren Reisenden hat besonders wieder der Geograph Philappson den ethnographischen Verbältnissen der von ihm bereisten Gebacte seine Aufmerksankeit gewidmet, vgl.

A. Philippson Reisen und Forschungen in Nord-Griechenland Zseit d. Ges f Erdk, zu Berlin 30 1895/467-498, 31 (1896) 193-294

385-450, 32 (1897) 244-300,

wo man über den merkwürdigen Stamm der Karagunides!), über die Verbreitung der Wlachen im Pindos die Verteilung von Griechen und Albanesen in Egirus interessante Aufschlüsse undet; Verf. macht auf einen bisher kaum bekannten Stamm der Sarakatsanen (griechische Wanderhirten in Agrapha und Valtos besonders aufmerksam und Ladit ihn einer näheren wissenschaftlichen Untersuchung wohl wert 32, 296 f.

Von nicht so hohem ethnographischen Interesse wie Epirus and

Thessalien ist das Ägaische Meer; doch ergibt sich aus

A. Philippson Beiträge zur Kenntnis der guechischen Inselwelt. Peter-

manns Mitteil, Erganzungsheft Nr 134 1901 172 S

(neben dem vorwiegend geologischen Inhalt manches, was den Erforscher von Land und Leuten interessiert, denn nicht nur die Siedelungs- und Erwerbsverhältnisse, sondern auch die Geschiehte und der Charakter der Bewohner, sowie der Entling Italiens auf diese weiden im sachkundiger Weise besprochen. – Ther die gesamte Verbreitung des griechischen Stammes findet man eine nützliche, auf guten Quellen berühende Ubersicht in dem Aufsatz von

A. Oppel Die Goechen nach Zahl, Verbreitung und Abstammung, Globus 71

(1897 249-255.

Zur Orientierung über die ethnographischen Verhältnisse des Balkan kann auch ein kleines Schriftchen von

G. Wergand Die nationalen Bestrebungen der Balkanvölker. Leipzig Seele 1898

gute Dienste leisten, wenn auch vorwiegend die politischen Streitfragen der Griechen. Albanesen, Seiben und Bulgaren erörtert werden Mit Geschichte und Politik befaßt sich ferner vorwiegend das anziebende und nat besonnenem Urteil geschriebene (pseudonyme) Buch eines Griechen aus Marseille

Terdyuman Effendi Grees et Tures. Études historiques. Marseille Aubertin & Rolle 1899, XV, 341 S.,

aber man findet darm auch einige Aufsätze, die für die historische Ethnographie der Baikanländer Interesse haben, nämlich über "Colonies Crétoises

¹⁾ Einige Angaben über diesen Stamm und die Agrafioten findet man auch in den ifdeltigen jeurnalistischen Skizzen von Γ. Παρακκυσπουλος Ταξείδια ανά την Έλλαδα 1 (Athen 1895) 527 ff.

dans l'île de Gorfou" (55 ff.), wobei die Ortsnamenkunde für die Siedelungsgeschichte mutzbar gemacht wird, ferner "Les Grees de l'Asie Mineure" (199 ff.) und "Les Albanais" (209 ff.), worm u. a. die ethnographischen und sprachlichen (auch religiösen) Verschiebungen zwischen den Griechen und ihren Nachbaren bezw. Herren beleuchtet werden.

Gegenüber den chauvinistischen Übertreibungen der eigenen Volkszahl, deren sich alle Beteiligten schuldig muchen i, ist es schwer, eine richtige statistische Übersicht der einzelnen Volksstälnime zu gewinnen. R. v. Mach Beiträge zur Ethnographie der Balkanhalbinsel. Statistik

der nationalen Volksschulen Petermanns Mitteil 1899, 97-106 hat sich eines Mittels bedient, das wenigstens ungefahr richtige Verhältinszahlen für die Griechen, Serben und Bulgaren, weniger für die Wlachen ergibt: er entwirft auf grund der nationalen Schulen und ihrer Schulerzahl ethnographische Karten, die vorläufig eine statistische Grundlage bilden; das albanesische Element kommt freilich hierbei gar nicht zur Geltung, da die Albanesen noch nicht eigene Schulen besitzen. Über die Verbreitung der Bulgaren, besonders in Makedonien, handelt F. Meinhard Bruchstucke aus dem Volkermosaik der Balkanhatbinsel.

Meinhard Bruchstucke aus dem Volkermosaik der Balkanhalbinsel. Deutsche Rundschau f. Geogr. u. Statistik. 21 (1899) 433 – 444, 487 – 494, 533 – 541.

Makedonien ist überhaupt das etnnographisch am meisten umstrittene Gebiet, wo auch die politische Seite der Frage in neuster Zeit aktuelle Bedeutung gewinnt. Ein Buch, das mir erst nachträglich bekannt geworden ist, erörtert die orientalische Frage wesentrich mit Bezug auf das Völkergewirk Makedoniens, nämlich

V. Bérard La Turquie et l'Hellénisme contemporain. Paris Alcan 1893.
VI. 352 S.

Der Verf berichtet über die Ethnographie Makedoniens und seiner Nachbarschaft auf grund eigener Reisen und ist trefflich geeignet, über den Zusammenhang von Politik und Ethnographie in jenem Wetterwinkel Europas aufzuklären. Es wird noch lange währen, bis die Wissenschaft sich ein klares Bild verschaften kann. Wie weit ein russisches Unternehmen,

5 ethnographische Karten von Makedonien. Mit Text von P. N. Miljukov. Petersburg Schulkartendruckerei 1900. 1 Rubel, wissenschaftlichen Forderungen gerecht wird, kann ich nicht beurteilen, da mir das Werk nicht zugänglich ist²i.

Auf ethnographische Einzeldarstellungen der nichtgriechischen Völker soll hier nicht eingegangen werden; denn Türken und Slaven hegen außerhalb des Rahmens unseres Herichtes. Doch ist eine historisch-ethnographische Untersuchung anzuführen, welche zwar nur die nördlichen Teile der Balkanhalbinsel betrifft, die aber geradezu mustergiltig ist:

C. Jeredek Die Romanen in den Städten Dalmatiens während des Mittelalters. I. Teil Denkschriften d Wiener Akad. 48. Bd. Nr. 3. 1902. 104 S.
Es ist die wichtigste Arbeit, welche im Laufe der letzten Jahre auf dem
Gebiet der Balkan-Ethnographie erschienen ist: alle Hilfsmittel Inschriften,
Erkunden, historische Zeugnisse. Orts- und Personennamen) werden benützt,
um die Grenzen zwischen Griechen und Romanen, das Verhältins dieser
beiden zu den autochthonen Stammen (den Hyriern) und die Einwanderung
und allmähliche Ausbreitung der Slaven festzustellen. Die Ergebnisse sind
gleich wertvoll für den Historiker und den Sprachforscher, für den
Romanisten, Slavisten und Gräzisten; besonders wind die älteste beschichte
der Albanesen und Wlachen in wesentliegen Punkten aufgeklärt. Diese

¹⁾ So in griechischem Sinn C. Nicolaides in einem Buch über Makedonien (s. u.).

²⁾ Vgl. darüber Petermanns Literatur-Bericht 1901 Nr. 411.

beiden Völker haben nun gerade für die Geschichte und Ethnographie des griechischen Stammes das unmittelbarste Interesse, weil sie teilweise mitten unter den Griechen wohnen: die Albanesen und Wlachen werden von der hohen Politik weniger beachtet und werden infolgedessen auch sonst mehr ignoriert als Slaven und Türken; mit einigen Worten soll darum auf sie eingegangen werden. Unter den verschiedenen Aufsätzen, welche der türkisch-griechische Krieg gezeitigt hat, behandelt meines Wissens nur ein Pseudonymus die ethnographische Seite der orientalischen Frage mit einer gewissen einseitigen Vorliebe für die Albanesen, wodurch

er ofters zum Widerspruch reizt:

Albanus Scolar Balkanhalbinsel und Orientsrage. Velhagens und

Klasings Monatshefte 11 1897, 327-341.

Die politische Stellung Albaniens hat in neuster Zeit öfter die Presse aller Länder beschäftigt: wer sich darüber und über die Anschauungen der albanesischen Reformer orientieren will, findet in der teils albanesisch teils französisch geschriebenen Zeitschrift Albania (die zur Zeit in London herausgegeben wird, mannigfaches Material; ich erwahne aber diese Zeitschrift auch deshalb, weil sie sich ebenso intensiv mit Geschichte, Volksleben, Literatur und Sprache der Albanesen beschäftigt und die neueren Erscheinungen aus diesen Gebieten verzeichnet. Doch sei nebenbei bemerkt, daß die historisch-ethnographischen Behauptungen der Zeitschrift oft recht naiv sind und mehr vom Patriotismus als von der Wissenschaft eingegeben scheinen. Das gilt besonders von den Beziehungen der Pelasger', den 'Vorfal ren' der Albanesen, zu den verhaßten Griechen. Wir überlassen diesen Streit der Albama und der griechischen Presse und erwähnen nur noch eine Arbeit, die den Anteil der Albanesen an der Umbildung der grechischen Rasse mit exakten Hilfsmitteln zu bestimmen sucht, Σπ. Λάμπρος 'Η όνοματολογία της 'Αττικής και η είς την χωραν εποίκητις

τών Άλβανών. Επετηρίς του Παρναςςού 1 (1896) 156-192. Nach dem gelehrten Verf, tand die stärkste albanesische Einwanderung in Attika erst zwischen 1418 und 1425 statt: die Einwanderer kamen, wie die Familiennamen zeigen, aus Süd-Epirus und Atolien (nach dem Zusammenbruch des Desputats von Epirust. Die albanesischen Answeder haben natúrlich die geographische Nomenklatur Attikas stark beeinflußt; aber die genauere Untersuchung von Lampros ergab auch hier, daß die voralbanesische Namengebung in stärkerem Maß sich behauptet hat, als man gemeinhin unzunehmen geneigt ist. L. hütet sich dabei vor dem Fehler, das albanesische Element zu unterschätzen und es etwa durch Abstriche zu verringern, wenn er einen Ortsnamen nicht ohne weiteres aus dem Albanesischen erklären kann: die etymologische Seite der Frage muß überhaupt noch (wie es auch der Verf S. 185 wünscht) von einem sprachwissenschaftlich geschulten Kenner des Albanesischen geprüft werden.

Wie die Albanesen bei der Berührung mit den Griechen diesen unterliegen, so auch die Wlachen oder Süd-Rumanen; über den Hellenisierungsprozeß derselben imdet man wertvolle Mitteilungen in den schon genannten Schriften von Philippson, Bérard und Weigand. Aus des letzteren großem (noch nicht vollendeten) Werke über die Wlachen 'Die Aromunen' Bd 1 und 2. Leipzig 1894-95; und aus den 'Mitteilungen des ruman. Instituts' in Leipzig therausgeg, von demselbent kann man sich über jenen Volksstamin am besten orientieren; denn Weigand ist auf diesem Getact Autorität.

Doch wir kehren wieder zu den Griechen zurück; um des Problemes willen, das die Entstehung der heutigen Griechenrasse betrifft, mußte der kleine Abstecher gemacht werden. Die anthropologische Seite des Problems ist nicht woter gefördert worden. Aus A. Rose Christian Greece and living Greek is u.) S. 279 ff. entnehme ich, daß der Athener Anthropolog Kl Stephanos ein reiches und vielseitiges Material zur ethnographischen Frage gesammelt hat: aber leider wird es der Wissenschaft nicht dargeboten; daß es wertvoll und methodisch sei, dafür sprechen die bisherigen Arbeiten des Gelehrten. Besser ist uns die Psyche des modernen Griechen bekannt. Über das Volksleben wird unten gehandelt werden, ebenso über die (volkstümliche) Literatur und andere Erschemungen, welche griechisches Denken und Fühlen kennzeichnen. Wertvoll sind für das Studium der Volksseele die Schriften von Psichari, da er gern den Charakter seiner Landsleute darstellt oder analysiert. Ich nenne hier nur

J. Psichari Autour de la Grèce. Paris Calman Lévy. 1895,

weil sich diese femiletomstischen Skizzen vorwiegend damit beschäftigen, griechische Art des Denkens und Fühlens zu besprechen. Der Nichtgrieche wird vielleicht in manchen Dingen anders über den Volkscharakter denken - aber Psichari ist jedenfalls frei von dem Fehler, daß er nur Lichtseiten hervorhebt im Gegenteil, er geißelt recht stark die Fehler seines Volkes, die besonders auf intellektuellem Gebiet liegen. Eine Idealisierung des heutigen Griechen gibt dagegen der Verf. in seinem Roman Töverpo toù Flavvlpn (s. u.), der auch in (nicht ganz identischer) französischer Bearbeitung erschienen ist ("Le rêve de Yanniri" Paris 1898). Wie ich selbst über die heutigen Griechen im ganzen urteile, möge man in der "Deutschen Rundschau" Bd. 91 (1897) S. 203 226 nachlesen.

Daß die Griechen keine Slaven sind, daß Fallmerayer eine Hypothese voller Übertreibungen ausgesprochen hat, darüber sind heute die Ansichten geklärt, so sehr das Problem selbst noch eindringender Forschung

bedarf Eine Orientierung darüber habe ich selbst gegeben, vgl.

A. Thumb Περί τῆς καταγωγῆς τῶν τημερινῶν Ελλήνων. Περιοδικόν τοῦ ἐν Κ,πόλει Φιλολ. Έλλην Συλλόγου 26 (1900) 329--337.

Mein Artikel "Griechen" in der neusten Auflage von Brockhaus' Konversations-Lexikon (1902) berüht im wesentlichen darauf; nach meiner Anschauung haben zwar die Griechen im Laufe der Geschichte mannigfache fremde Beimischung - körperliche und geistige - erfahren; aber darum dem neugriechischen Volkstum und Volk die Abstammung von den Griechen des Altertums rundweg abzusprechen, ist durchaus verkehrt. Darin stimmen die maßgebenden Forscher durchaus überein; über Fallmerayer denkt z B. Oberhummer nach dem Korrespondenz-Bl d. Gesellsch. f. Anthrop. 1897, 4-5 nicht anders als ich selbst, die Bemerkungen, die sich zu gunsten von Fallmerayers Hypothese in der Albania 1 (1897) 8-11. 28-32 finden, sind von chauvinistischem Haß diktiert und darum wertlos. Einsichtige Griechen beunruhigen sich daher heute nicht mehr über solche Hypothesen und verurteilen selbst die Übertreibungen, die sich ihre Landsleute gelegentlich bei der Bekämpfung des gehaßten "Fragmentisten" leisten, vgl. Psichari Autour de la Grece 56 ff. Übrigens weise ich auf einen Aufsatz bin, der sich mit der Persönlichkeit des Mannes beschäftigt, auch einiges über dessen Anschauungen bezüglich des Orientes mitteilt:

J. Jung Fallmerayer in Wien 1846. Euphorion 5 (1898) 529—534

Die Frage nach der Abstammung der Griechen ist in einzelnen Punkten wesentlich gefördert worden, wenn sie auch im ganzen nicht alteriert wurde. So wurden inach der Byz, Zschr. 8, 245, 584 die historischen Nachrichten gesammelt und die Literatur über die Frage besprochen von

A. Vasiljev Die Slaven in Griechenland, Viz. Vrem. 5 (1898) 404-438. 626 - 670.

Ein Exkurs über die Slavenembrüche findet sich ferner bei

H Gelzer Die Genesis der byzantinischen Themenverfassung Abh d. sachs, Ges. d. Wiss, 18 (1899) Nr. 5, S 42 ff.

Er sammelt ebenfalls historische Tatsachen über die Verbreitung des slavischen Elements, das bis zum Ende des 8. Jahrbs. in manchen Gegenden der Zahl nach überwog. "Die Heilenenausrottung und die Slavinerung waren weder so grundlich und vollständig wie Fallmeraver, noch so sporadisch und unbedeutend, wie Hopf annahm": aber die Kriegung mit den Slaven bedeutete nach 6. eine gluckliche Regeneration fer Griechen. Besonders bemerkenswert ist die von 6 durch historische Zeugnisse festgestellte Tatsache, daß auch die Inseln des Ägarschen Meries von Slaven micht freigebliehen sind. Diesem Punkt ist außerdem ein besonderer Außatz gewidmet von

J. D. Šišmanov Slavische Ansiedelungen auf Kreta und den andem

griechischen Inseln Blgarski pregled, 1897, Heft 3, 38 S.,

den ich bei Krumbacher Byz. Zschr. 6, 637 als wichtig notiert tinde Man hat früher gern in der neugriechischen Sprache und im Volksleben nach Spuren des slavischen Finliusses gesucht; die Mütte ist meist vergebens gewesen. Neuerdings siehte ein Russe engere Verwandtschaft des byzantinischen und slavischen Sprichwortes zu erweisen und dies aus einer teilweisen Aufsaugung des griechischen Volkes durch slavische Stämme zu erkläcen, vgl.

J. Timošenko Byzantinische Sprichwörter und slavische Parallelen zu

thnen (russ.). Warschau 1895.

Ich entnehme die obigen Angaben der Rezension von A. Semenov Byz. Zeihr. 5, 607 f. vgl. auch 5, 213 f.), der übrigens den Beweis des Verfnicht für gelungen halt. Ich kann vorlaufig zum mindesten nicht an den zweiten Teil der These glauben.

H

Die neugriechische Volkskunde erfreut sich innerhalb und außerhalb Griechenlands eines regen Interesses, mehr und mehr achtet man auf die Beziehungen des griechischen Volkslebens zu dem der andern Balkanvölker, meht um daraus in Sachen Fallmerayers pro oder contra Material zu gewinnen, sondern weil man immer deutlicher erkennt daß die Balkanvölker trotz inrei totalen Stammesverschiedenheiten eine Kultureinheit bilden, die sich micht mir in den Weebselbeziehungen des Wortschatzes, sondern auch in gemeinsamen Zügen des Volkslebens äußert. Diese Tatsache findet einen sichtbaren Ausdruck in der Grundung einer Zeitschrift, die wenigstens den Rumpf der Balkanhalbinsel als einheitliches Kulturgebiet behandelt:

Die Donauländer. Zeitschrift für Volkskunde. Mit Berucksichtigung von Handel, Industrie und Verkehrswesen in den Ländern der unteren

Donau Herausgeg von A Strauß I Wien Carl Graeser 1899
Das mir bekannt gewordene erste Heft enthalt volkskundliche Außätze aus Serbien und Rumainen, hat also nur mittelbar für die griechische Volkskunde Bedeutung, auf die ich mich hier zu beschränken gedenke. Leider kann ich über griechische Arbeiten nur sehr unvollständig berichten, da ich mich von Deutschland aus nur ganz unvollkommen über neue Erscheinungen unterrichten kann; doch höffe ich wenigstens, daß mir nichts Wichtiges aus der europaischen Literatur entgangen ist. In erster Lime ist es beim europäischen Philologen der Gewinn für das antike Volkstum, der zu Ausflügen in die neugriechische Volkstunde lockt. So erortert

E Rief Uber Aberglaube im Altertum, Trans, of the Amer. Philol.

Assoc. 26 | 1895) 40 -55

auch die Frage, wie abergläubische Vorstellungen der heutigen Griechen zur Erkenntnis des Altertums verwertet werden können, während er in seinem Artikel 'Aberglaube' in Pauly-Wissowas Realencyklop, des klass. Altertums 1, 29—93 sich darauf beschrankt, dasjenige zusammenzustellen, was über antiken Aberglauben aus direkten Quellen bekannt ist Auch in einem andern Aufsatz, der sich allerdings nur imt dem Altertum

beschäftigt, verweist der gleiche Verf. gelegentlich (wenn auch ganz selten) auf neugriechische Verhältnisse, vgl.

E. Rieß Superstitions and popular beliefs in greek Comedy. Am. Journ

of Philol, 18 (1897) 189 205.

Weiter stellt Rouse in einer Rezension von Garnett Greek Folk-Poesy im Folk-Lore 8 (1897) 272 - 278 eine Reihe von antiken Resten im heutigen Volksleben zusammen, und endlich verwendet ein Werk, in dem man dergleichen gar meht vermutet, die neugriechische Volkskunde zur Aufhellung antiker Verlältnisse, nämlich

Pausanias Description of Greece. Translated with a commentary by

J G Frazer, 6 Bde, London Macmillan 18981

In diesem überaus reichhaltigen und wertvollen Kommentar (Bd 2-5) werden die mythologischen und religiösen Angaben des Pausanias durch Parallelen aus dem heutigen Griechenland und mit Hilfe der vergleichenden Volkskunde erläutert. Der Registerband (6, ermöglicht es, rasch zusammenzustellen, was sich in Text und Kommentar auf solche Dinge bezieht.

Natürlich kommt für die neugriechische Volkskunde viel mehr heraus, wenn man von der Beobachtung des Modernen ausgeht und die Beziehungen

rückwärts verfolgt. Dieser Methode bedient sich

W. Barth The Bestattungsspende bei den Griechen, N. Jahrb, f. d. kl. Altertum 3 (1900) 177-186,

um aus dem heutigen Brauch den gleichen im Altertum zu erschließen. Vgl. ferner die Aufsätze von

Δ. Μ. Σάρρος Λείψανα της λατρείας του Λίνου και 'Αδωνίδος εν 'Ηπείρω.

Δελτίον της Ιστορ, και έθνολ, έταιρ, 5 (1897) 347 -351 und Μ. Βιζυηνός Οι καλόγεροι και ή λατρεία του Διονύσου έν Θράκη. Θρακική Επετηρίς, ετήσιον δημοσίευμα της εν Αθήναις Θρακικής άδελφότητος. 1 (1897) 102-132.

Nur der erste Aufsatz ist mir bekannt: er berichtet von einem Frühlingsspiel "δ Ζαφείρης", worin die Klage um einen verstorbenen Jungling und sein Erwachen zu neuem Leben dargestellt wird.

Wemg erforscht ist die Volkskunde des Mittelalters. Nach Byz.

Zschr. 7, 500 ist das Buch von

A. Paylov Der Nomokanon im großen Ritualbuch Seine Geschichte und griechische und slavische Texte mit erklätenden und kritischen Be-

merkungen. (russ.) Moskau 1897. XIV, 520 S.

in dieser Hinsicht wichtig, da es über Amulette, Vampyrglauben u. ä. in Byzanz Materialien bringt, Auch im der oben genannten Schrift von Gelzer findet sich ein volkskundlich interessanter Abschnitt über den Heiligen Demetrios, den in ganz heidnischer Weise gedachten Stadtgott von Thessalomch (53 ff.); die von G. mitgeteilten Stellen zeigen, wie noch im 7. Jahrhundert heidnische und christuche Vorstellungen sich mischten. Das zeigt sich besonders deutlich in den byzantinischen Beschwörungsformeln, die als die Nachkommen der gnostischen (hellenistischen) Zauberkunst Letrachtet werden können. Mit solchen Formeln beschäftigt sich W. Drexler Alte Beschwörungsformeln. 1. Byzantinische Beschwörungen der ὑστέρα (Gehármutter). Philol. 58 (1899) 594 ff

Über eine einzelne byzantinische Zauberformel, die von Ricochon er-

läutert worden ist, s. IF. Anz. 14, Heft 1.

Da Religion und Volksbrauch nicht von einander zu trennen sind, so sei auf ein Werk hingewiesen, das die religiosen Verhältnisse des christlichen Orients in trefflicher Weise behandelt:

H. Gelzer Geistliches und Weltliches aus dem türkisch-griechischen Orient. Leipzig Teubner, 1900.

¹⁾ Vgl. auch die Rezension von Rouse Folk-Lore 9, 172 ff.

Vgl. dazu auch den im Anschluß daran orientierenden Aufsatz von K. Dieterich in der Beil, d. Allg. Zeitung vom 7. März 1901. Ferner

werden in dem Buche von

J. Vanutelli L'Arcipelago Rom, tip. Vera Roma. 1895. 165 S. nicht nur die religiösen Verhältnisse des Ägäischen Meeres, sondern auch die Gebräuche der griechischen Kirche behandelt. Wer sich vor allem für die konfessionellen Fragen des Orients interessiert, kann aus dem Buche erfahren, wie ein italiemischer Priester das Verhältnis der katholischen und der griechischen Kirche und das religiöse Denken der Griechen heurteilt.

Die neugriechische Volkskunde erhält fortwährend Zufluß von Material aus einzelnen Landesteilen; sofern es sich um landschaftliche Monographien handelt, kommen diese Dinge unten (Abschnitt VIII) zur Sprache; hier nenne ich nur Arbeiten, die ausschließlich oder doch vorwiegend die Volkskunde betreffen:

W. R. D. Rouse Folklore from the Southern Sporades. Folk-Lore 10 (1899)

150 185.

Darm finden sich Mitteilungen aus drei Handschriften des 15., 16. und 18. Jahrhunderts jaus Kos über 1 Magik und Divination Liebeszauber, Tierbeschwörung, bösen Blick u. dgl.). 2. Vrukolakas und Kalikantsaror. 3. Jahreszeiten u. Verw. (Klidonas, Omina). 4. Die Brücke von Antinachia, eine Variante zum Lied von der Artabrücke, die der Verf. aus dem Volksmund aufzeichnete.

F. von Vincenz Ein Besuch auf der Insel Telos. Globus. 77 (1900)

46-48

Außer einer kurzen geographischen Beschreibung spricht der Verf. von der Tracht und vom Tanz; merkwürdig ist das (auch auf Kos geltende) Erbrecht: die älteste Tochter erbt allein, während die jüngeren im Hause der ältesten dienen. Hüchst seltsam ist die Talsache (falls sie richtig ist), daß jene zugleich Kebsweiber des Schwagers sind.

W. H. D. Rouse Folklore firstfruits from Lesbos. Folk-Lore 7 (1896)

142 - 159

behandelt Beschwörungen und Liebeszauber, den Glauben an Nereiden und Miren, die Hochzeit und andere Fest- und Jahreszeiten, die Heiligkeit von Orlen, Baumen und Quellen. Den Schluß bilden drei Märchen in Übersetzung (Nr. 2 Odysseusmotiv).

Σ. Ζερβουδάκης Τα ήθη και τά έθιμα, τό έπαγγελμα και ή ένδυμαςία τῶν ἐν ἀποκέντροις τῆς Καιςαρείας Καππαδοκίας οἰκούντων ὁρθοδόξων χριστιανῶν. Ξενοφάνης, σύγγραμμα περιοδικόν τοῦ Συλλόγου τῶν Μικρασιατῶν ''Ανατολῆς'. 1 (1896 7) 326 ff. (Mir unzugänglich.)

Eine Reihe von Arbeiten behandeln einzelne Seiten des Volkslebens:

dem Dämonenglauben ist gewidmet der Aufsatz von

Σ. Γ. Παναγιωτόπουλος Οι Καλλιτζαγκάροι [—: Καλλικάντζαροι]. Πατρίς (Bukarest) 17,30. Januar 1901. (Mir nur durch Byz. Zschr. 10, 663 bekannt.)

Vor allem aber hat die Gestalt des Charos (des Todesgottes) ein-

gehende Behandlung erfahren durch

D. C. Hesseling Charos. Em Beitrag zur Kenntnis des neugriechischen Velksglaubens. Leiden van Doesburgh (Leipzig Harassowitz) v. J. (1897) 64 S. ¹

Auch

S. Borco II mito di Caronte nell'arte e nella letteratura, Turin Clausen 1897, 124 S. und

Vgl. dazu meine Rezension D. Lit.-Zeitung 1898, 881 f. und die ven Wartenberg Wseldt. f. kl. Phil. 1898, 716—718.

O. Waser Charon, Arch. J. Religionswiss, 1 (1898) 152-182 behandeln die neugriechische Gestalt, deren Vorkommen im mittelgriech. Sprichwort ferner von Krumbacher Sitzungsber, d. Bayer, Akad. 1900, 361. 489 kurz besprochen wird. Am wichtigsten ist uns die Studie von Hesseling; sie untersucht die verschiedenen Bestandteile der Vorstellung vom Todesgott, die heutige Gestalt enthält meist antike und wenig christliche Elemente; daß die Vorstellung vom 'reitenden Jäger' italiemschen Ursprungs sei, will mir nicht recht einleuchten (vgl. meine Rezension). Rocco (99-121) und Waser schildern Charos zwar nur auf Grund bekannten Materials (wie es im wesentlichen in der Volksliedersammlung von Passow und bei B. Schmidt niedergelegt ist), aber sie verfolgen die Figur des Todesgottes durch das griechische und italische Altertum, sowie durch das italienische Mittelalter und die Renaissance, und geben daher die breiteste Grundlage für vergleichende Studien über diese interessante Gestalt des grechischen Volkslebens.

Über Aberglauben und Gebräuche bei Hochzeit, Krankheit und Tod

ist wiederholt gehandelt worden; in erster Linie ist zu nennen Th. Löhel Hochzeitsgebräuche in der Türkei. Nach eigenen Beob-achtungen und Forschungen und nach den verläßlichsten Quellen. Mit einer Einleitung von H. Vambery "Ethnographische Forschungen in der

Türkei". Amsterdam, J. H. de Bussy 1897. XVII, 298 S.

Es war ein glücklicher Gedanke des Verfs.. einen wichtigen Ausschnitt des Volkslebens durch alle Volksstämme der Türkei hindurch zu verfolgen: denn Verwandtschaft und Verschiedenheiten des Volkstums der Balkan-Völker lassen sich so am besten studieren; die christlichen Völker (Armenier, Griechen, Albanesen (z. T.), Rumänen, Bulgaren, Serben, Montenegriner) bilden eine engere Gruppe gegenüber den mohammedanischen Stämmen und den Juden. Das Buch enthält reiches und wertvolles Material; natürlich kann es die Hochzeitsgebräuche der einzelnen Volksstämme nur in Form einer orientierenden Übersicht darstellen; lokale Abarten und Einzelheiten werden mehr beiläufig geschildert. Man wurde ofter eine genauere Lokalisierung des Berichteten, hezw. eine Quellenangabe wünschen, sofern der Verf. nicht eigene Beobachtungen mitteilt; in dem vorausgeschickten "Quellenverzeichnis" sind nur wenige Spezialschriften (für die Griechen überhaupt keine) angeführt, und doch ist der wissenschaftliche Wert eines solchen Buches gerade durch die benützten Quellen oder durch die Art der Beobachtungen in hohem Grade bedingt.

Die folgenden Aufsätze behandeln nur griechische Verhältnisse; Ν. Ά. ἀντωνόπουλος "Ενας τάμος στό Τειβέρι. Zeitschr. Τὰ Ὁλύμπια 1

(1896) 213 216. 253 f. 262 f. 268 f.

K. Dieterich Hochzeitsgebiäuche auf Kreta, Beil. 2, Allg. Zeitung, 30, April 1897. (Im Anschluß an das Anz. 6, 222 genannte Buch von Βλαςτός.) Σ. Π. Κερκυραϊκά γαμήλια τραγούδια. Τά 'Ολύμπια, 1897,8 S. 155. (Teilt einige Liedchen mit, die bei der Hochzeit gesungen werden.)

K. L. Lirbeck Ibe Krankheitsdämonen der Balkanvölker. Zschr. d.

Vereins f. Volksk. 9 (1899) 58-68 194-204.

Δ. Κ. Βαρδουνιωτης Μονοημερίατικο πανί. Δημώδης πρόληψις. Σκόκου Έθνικον 'Ημερολογιον 1898, 88-91. Über den in Argos herrschenden Glauben, daß ein unter bestimmten Bräuchen gewebter Baumwollenstoff besonderen Schutz gegen Wunden biete.

Endlich sind die Beerdigungsgebräuche sowohl nach der kirchlichen (hlurgischen) wie nach der volkstümlichen Seite dar gestellt in dem Aufsatz Il funerale greco, Zeitschr. Bessarione 1 (1896 97) 563-571, 785-792.

886-891.

Von den einzelnen Festzeiten ist die im Weihnachten behandelt worden durch

Β. Ά. Μυττακίδης Τά Χριστούγεννα, ή πρώτη του έτους και τά Θεοφανία. Έκκλητιαττική Άλήθεια. 11 (1894, 5) 340-343. 350 (. 357-359. 364 366, 404 (, 15 (1895,6) 7 -8

und zwar, wie ich der Byz. Zschr. 5, 232 entnehme, nur mit bezug auf die Byzantiner, während

Dieterich Griechische Weihnachtsgebräuche. Sonntagsbeilage der K. Dreterick Grieding 1896, Nr. 51, 52, Vossischen Zeitung 1896, Nr. 51, 52.

hübsch von den heutigen Verhältnissen zu erzählen weiß. Auch in der Zeitschrift Td 'Olbumid 1 (1895) 54 findet man einiges über Aberglauben in der Weihnachtszeit. Vom wetterwendischen März erfahren wir etwas bei Α. Ά. Κυςμής Τό εύμεταβολον του Μαρτίου. Λαϊκαί παραδύσεις τών Σιφνίων, 'Αρμονία 1902, 197 ff.

Mit den Jahreszeiten steht der sog. Klidonas in enger Verbindung.

über diese Form der volkstümlichen Divination handelte Κ. Γ Κουρτίδης 'Ο Κλήδονας ἐν 'Αδριανουπόλει. Θρακική Επετηρίς 1 (1897) 168-180

Ther die Korvh, d. h. über den Ausgangspunkt des Mittel- und Neugriechischen habe ich ausführlich an anderm Orte berichtet, vgl. A. Thumb Die Forschungen über die hellemstische Sprache in den Jahren

1896-1901. Arch. f. Papyrusforschung 2 (1903) 396-427.

Da an diesem Orte alle mir zugangliche Literatur verzeichnet ist, so verzichte ich hier darauf, mich zu wiederholen; auch die fruhbyzantinische Zeit ist in diesem Bericht berücksichtigt. Ich hebe daraus nur einige Schriften hervor, die auch vom neugriechischen Standpunkt aus in betracht kommen:

A. Januaris An historical Greek Grammar, London Macmillan 1897. K. Dieterich Untersuchungen zur Geschichte der griechischen Sprache von der hellenistischen Zeit bis zum 10. Jahrh. n. Chr. Leipzig Teubner 1898. (= Byzant. Archiv 1.) XXXIV, 326 S.

A. Thumb Die griechische Sprache im Zeitalter des Hellenismus. Beitrage zur Geschichte und Beurteilung der Korvh. Straßburg Trübner

1901. VIII, 275 S.

Januaris versuchte eine Geschichte der griechischen Sprache bis zum Neugriechischen; wer sich mit der historischen Grammatik derselben heschäftigt, wird ihn öfter zu Rate ziehen mitssen. Die Aufgabe, die sich K. Dieterich gestellt hat, gehört in dasselbe Gehief, da er nicht nur die Kowh, sondern auch das Frühmittelguschische behandelt; die Tatsachen der neugriechischen Sprache werden stehg zur Beurteilung und Erklärung der spracklichen Erscheinungen herangezogen, (Weiteres über die beiden Werke s. a. a. O.) Da ich selbst den Wert des Neugriechischen zur Aufhellung der Koivh in meinem Buche sowohl prinzipiell erörterte wie in emzelnen Fällen nachzuweisen suchte, so findet man daselbst verschiedene Probleme der neugriech. Sprachgeschichte und Grammatik behandelt. Pür die Frage nach dem Ursprung des Neugriechischen ist diejenige nach den altdialektischen Bestandteilen desselben am wichtigsten; da aber heute die Forscher darm einig sind, daß diese eventuellen altdialektischen Bestandteile schon von der altgriech. Koivh aufgenommen sein mubten, so verschiebt sich die Frage zu derjenigen nach dem Ursprung der Kolvý. Unter diesem Gesichtspunkt habe ich die altdialektischen Reste des Neugriechischen im 6 Kapitel meines Buches untersucht. (Ther den Ursprung der Korvå und im besonderen über die von der meinigen abweichende Ansicht Kretschmers s. Arch. f. Papyrusf. a. a. O. S. 425 f.)

Daß das Interesse an der mittelgriechischen Philologie meht erlahmt, sondern zummmt, sehen wir aus dem rustigen Fortschreiten der "Byzantinischen Zeitschrift", in deren Bänden (bisher 12) sowohl zahlreiche wertvolle Originalarbeiten wie umfassende Berichte über die Fortschritte der hyzantinischen Philologie aufgespeichert sind 1. Dasselhe erfreuliche Blühen dieser Studien ergibt sich aus der Tatsache, daß Krumbacher's Byzantinische Literaturgeschichte schon nach sechs Jahren eine neue Auflage erforderte:

K. Krumbacher Geschichte der byzantinischen Literatur. 2. Aufl. bearb, unter Mitwirkung von A. Ehrhard und H. Gelzer. München 1897. XX, 1193 S.²).

Schon in der bedeutenden Vermehrung des I'mfangs kommt die reichere Tatigkeit der 90er Jahre auch äußerlich zum Ausdruck; einige Abschnitte sind überhaupt neu hinzugekommen (theologische Literatur, Ahriß der Kaisergeschichte); besonders wichtig ist die überaus reiche, das Gesamtgebiet der mittelgriechischen Philologie umfassende Bibliographie (S. 1068-1144). Auch wer sich nur mit der Sprachgeschichte befaßt, wird oft genug in die Lage kommen, das monumentale Werk Krumbachers zu Rate ziehen zu müssen.

Schon darf man es wagen, die Resultate der byzantinischen Forschung weiteren Kreisen zu übermitteln, denn mehrere Werke sind in jüngster Zeit erschienen, welche die Literatur des griechischen Mittelalters in allgemein verständlicher Form darstellen; vgl.

A. Baumgarten (Soc. Jes.) Geschichte der Weltliteratur. 4. Die lateinische und griechische Literatur der christlichen Völker. Freiburg i. B. Herder 1900.

K. Dieterich Geschichte der byzantinischen und neugriechischen Literatur. Leipzig Amelangs Verlag 1902. X, 242 S. — Die Literaturen des Ostens in Einzeldarstellungen 4. (Angeschlossen ist P. Horn Geschichte der türkischen Moderne.)

D. Hesseling Byzantium. Studiën over onze beschaving na de stichting van Konstantinopel. Haarlem Tjeenk Willing & Zoon. 1902 X. 403 S. In dem erstgenannten Buche ist die byzantinische Literatur nur der Ausschnitt eines größern Ganzen (S. 499-562), und es ist begreißich, daß der Verf. einer Westliteratur' sich auf einiges wenige beschränken mußte, das ihm charakteristisch erscheint: so tritt die kirchliche Literatur stark in den Vordergrund, während die Vulgärliteratur sehr summarisch abgemacht wird (S 549-551). Diese quantitative Abschätzung beider Teile ist an sich nicht unberechtigt; denn vom Standpunkt der Welthteratur sind ehen die vulgärgriechischen Schriftwerke für Byzanz doch nur eine sehr untergeordnete Erscheinung. Für das gute ästhetische Urteil des Verf. spricht es, daß er die Rhodischen Liebeslieder aus diesem Kreise besonders hervorhebt, wie er auch sonst einen guten (ieschmack beweist; nur was er über die neugriech. Sprachentwicklung sagt (549 f.), 1861 nicht auf ein richtiges sprachgeschichtliches Urteilsvermögen sehheßen. Mit den neuesten Forschungen im Gebiet der byzantinischen Literatur ist dagegen der Verf. wohl vertraut.

Wer die mittelgriech. Literatur vom neugriech. Standpunkt aus heurteilt, für den gewinnt naturlich das vulgäre Schrifttum eine ganz andere Bedeutung: es ist die Vorstufe zu der heutigen volkstümlichen Literatur, die in unsern Tagen im Begriff steht, mit ihrem klassizistischen Gegner den Entscheidungskampf aufzunehmen: unter diesem Zeichen steht

Eine Übersieht über den Inhalt gibt K. Dieterich "Zum zehnjährigen Juhiläum der Byz. Zeitschrift" in der Beil, d. Münch. Allg. Zeitung vom 12. Dezember 1901.

²⁾ Rezensionen sind in der Byz Zschr. 7, 463, 866 verzeichnet Das Werk ist auch ins Griechische übersetzt worden von Γ. Σωτηριβόης 3 Bde Athen 1897—1900 in der "Βιβλιοθήκη Μαρμική".

die Darstellung Dieterichs¹) und das Buch von Hesseling. Der als Neograceist wohlbekannte Verfasser hat sich für das Mittelalter eine weitere Aufgabe als Dieterich gestellt; er gibt mit geschiekter Betoning des Charakteristischen eine Kulturgeschichte von Byzanz, in der Sprache und Literatur, Kunst und Wissenschaft, Politik und wirtschaftliche Lage in fesselnder Weise geschildert werden⁴).

Das Werk von

Γ. Μιστριώτης Ελληνική γραμματολογία από των αρχαιοτάτων χρόνων μέχρι της ύπό των Τούρκων αλώσεως της Κ.πόλεως. 2 Bde. Athen 1897 behandelt mach der Byz. Zschr. 7, 463) die byzantinische Literatur ganz

im Anschluß an Krumbacher (und zwar nach der 1. Aufl.).

Bei dem regen Betrieb, der in der byzantinischen Philologie herrscht, ist es begreiflich, daß man besonders in jüngster Zeit auch der Geschichte dieser Studien Beachtung schenkt; solche geschichtliche Skrzzen geben Gelegenheit, nicht nur das Geleistete, sondern auch die Desiderata künftiger Forschung zu besprechen. Außei der Übersicht, die J. B. Bury in der Einleitung der Nenausgabe von Gibbon The history of the decline and fall of the Roman Empire 1 (London 1896) gibt, sind zu nennen:

L. Bréhier Le développement des études d'histoire byzantine du 17.

au 20° siècle. Revue d'Auvergne. 1901. (Jan. -Février).

V. Lundström En ung velenskap. Svenska humanistika förbundels skrifter. 2. Stockholm Norstedt, 1900, 35 S.

A Palmieri Gli studi bizantini in Russia. Bessarione, 6 (1900) 472 -489.

8 (1900) 336 365,

Der Verf. der zweiten Abhandlung idie erste ist mir unzugänglich) skizziert in geschickter Übersicht die Aufgaben und die Geschichte der byzantinischen Philologie, wobei auch die sprachliche Seite kurz besprochen wird (\$13-15); im 4. Abschnitt (31 ff.) werden wir über weniger bekannte schwedische Byzantinisten seit dem 17. Jahrh. unterrichtet. Palimen bespricht mach einer vergleichenden Betrachtung von Byzanz und Rom vom kirchlichen Standpunkt aus die Bedeutung der byzantinischen Philologie für Ruflands Kulturentwicklung und behandelt eingehend den Wirt der byzantinischen Chronistik für die älteste Chronistik und Geschichte Ruflands, sowie die darauf gerichteten Arbeiten der russischen Gelehrten

bis zum Ende des 18. Jahrhunderts,

Es ist hier nicht meine Aufgabe, über die Editionstätigkeit hinsightlich mittelgriechischer Schriftwerke im einzelnen zu berichten, soweit diese in einer erstarrten Sprachform abgefaßt sind. Solche Texte sollen nur berücksichtigt werden, wenn sie sprachgeschichtlicher Behandlung teilhaftig geworden sind. Was zunächst die textkritischen Grundsatze im abgemeinen betrifft, so glaubt Radermacher Philologus 69 1900) 171-175 die treue Wiedergabe der handschriftlichen Überlieferung sogar auf die itazistischen Fehler ausdehnen zu müssen; denn bloß die Orthographie verbessern zu wollen, aber Flexion und Syntax unverändert zu lassen, sei inkonsequent. Aber diese Grundsätze R.'s gehen von einer falschen sprachgeschichtlichen Auffassung des Mittelgriechischen aus; denn die itazistischen Fehler spiegeln doch nur die größere oder geringere Unfähigkeit der Schreiber wieder, der historischen Orthographie gerecht zu werden, beweisen aber gar nichts für die lebende Sprache: für den Byzantiner sind ehen et, i, n usw. nichts als der eine i-Laut, den er in emer bald falsel en bald richtigen, d. h. Instorischen Schreibung wiedergibt; wenn er z. B. für eivai entweder eive oder ivai schreibt, so

Vgl. genaueres über das Buch in meiner Rezension Lit. Zentralblatt 1903, 363 f.

²⁾ Vgl. darüber genauer meine Rezension im "Museum" 1903, 158-161.

meint er unmer dieselbe Sprachform ine. Selbstverständlich aber würde man den Text verfälschen, wenn man dafür etwa evi einsetzen wollte. Daher wird man bei der handschriftlichen Orthographie sich immer fragen mussen, ob nicht doch ein lautliches Moment dabei eine Rolle spielt, und es wäre z.B. verkehrt, ein Evi mit einem Evai für gleichwertig zu halten und hier zu umformieren. In dieser Richtung hat

J. Schmitt Über phonetische und graphische Erscheinungen im Vulgär-

griechischen. Leipzig Teubner, 1898. 36 S.

die richtigen Grundsätze aufgestellt: der Verfasser ist eben ein Kenner des Neugriechischen, und es ist für jeden Herausgeber spät- und mittelgriechischer Texte die Kenntnis der mittel- und neugriechischen Grammatik durchaus unerläßlich. Übrigens hat schon Krumbacher Byz. Zschr. 10. 312 die Grundsatze Radermachers mit Recht abgelehnt.

Die Zeit his ins 10 Jahrhundert kann als ein Ausläufer der hellenistischen Sprache betrachtet werden. An Textausgaben, welche zur Kenntnis dieser frühsten mgriech. Periode beitragen, sind zu nennen: The Ecclesiastical History of Evagrius with the scholia. Ed. with introduction critical notes and indices by J. Bidez and L. Parmentier.

(Byzantine Texts ed. by B. B. Bury 1.) London Methuen 1898, XX, 286 S.

(6. Jahrh.; wichtig ist der Index graecitatis S. 259-285).
K. Krumhacher Studien zu Romanos. Sitzungsberichte der Bayer. Akad. d. Wiss. 1898 2, 69-268.
(1. Metrische Studien. II. Text von vier Liedern. III. Kommentar mit textkritischen und sprachlichen Anmerkungen, worin besonders auf moderne Spracherschemungen dieses Inach dem folgenden Aufsatz dem 8. Jahrh. angehörenden] Hymnendichters hingewiesen wird)

K. Krumbacher Umarbeitungen bei Romanos. Mit einem Anhang über das Zeitalter des Romanos, Sitzungsber, d. Bayer, Akad. 1899. 2, 1-156.

(Darin Text von drei Liedern mit sprachlichem usw. Kommentar) Krumbacher Romanos und Kyriakos. Sitzungsber, der Bayer. Akad. 1901, 693-766. (Darin Text von zwei Hymnen mit Kommentar.)

J. Leidig Quaestiones Zosimeae. Diss München (Ansbach) 1900. 46 S. (Behandelt zu textkritischen Zwecken mehrere sprachliche Eigentumlichkeiten des Zosimos, von denen einige den Einfluß der lebenden Sprache

L. Sternbach Studia philologica in Georgium Pisidam. Krakau 1900.

365 S. (Ahhandl, der Krakauer Akad.) (Mr unzuganglich; 1). Eibel Der Sprachgebrauch des Historikers Theophylaktos Sunokattes

[7. Jahrh.]. 1. Gymn -Progr Schweinfurt 1898, 41 S. (Gibt eine ganz außerliche Zusammenstellung des Gebrauchs der Präpositionen, die wenig Charakteristisches bietet.)

H. Pernot Descente de la Vierge aux Enfers d'après les manuscrits

grees de Paris. Rev. des Études gr. 13 (1900) 233 259. (Die Sprache dieses Denkmals, das nach Gidel dem 8. oder 9. Jahrh angehört, ist wenig bemerkenswert; eine ganz junge Handschrift aus Chios,

die P. herangezogen hat, enthält einige chusche Dialektformen, die nur als solche, nicht für das Original Bedeutung haben.)

Anonymi Byzantini Παραστάσεις σύντομοι χρονικαί ed. Th. Pieger. Gymn.-Progr. München 1898, 50 S.

(Schrift des 8. oder 9. Jahrhs. Der beigefligte Index graecitatis verzeichnet vulgäre Erschemungen und bemerkenswerte Wörter, z. B. lateinische Lehnwörter, die teilweise unbelegt sind)

An der Grenze der frühmittelgnech und der eigentlich vulgärgriech. Literatur steht

¹⁾ Vgl. die Rezension von Hilberg Byz. Zschr. 11, 160 ff.

Cecaumeni Strategicon et incerti scriptoris de officiis regus libellus ed. B. Wassiliewsky et V. Jernstedt Petersburg 1896. (Aus den Berichten

der histor, philol. Fakultät der Universität, 38.+20 + 113 S.

Wenn auch die Sprache dieses Textes in formaler Beziehung ziembeh alterfümlich ist, so zeigt sie doch im Wortschatz ganz moderne Färbung. das moderne Gepräge der Schrift wird von Hatzidakis 'Αθηνά 8, 361-364 im einzelnen besprochen: jene Tatsache ist um so bemerkenswerter, als das Denkmal älter als Spaneas und Prodromos ist.

Unter der anonymen Lateratur - man kann sie nicht immer Volksliteratur nennen - bilden die Fabel- und Sprichwörtersammlungen des Mitteralters ein Mittelding zwischen Antike und Byzanz; über die Sprichwörter soll unten im Zusammenhang mit den neugriechischen gehandelt

werden. Die Fabelsammlung

Babrui fabulae Aesepeae, Recogn. O. Crusius, Editio maior Leipzus Teubner 1897, XCVI, 440 S.

ist hier nur deshalb zu nennen, weit darin auch die byzantinischen Exzerpte und Nachahmungen besprochen werden und weil die Indices für die spätere Graecität von Helang sind. Unmittelbar aber gehören hierher die

Fables Esopiques mises en vers par Georges l'Étolien et publ. pour la première fois d'après un manuscrit du Mont Athos par E. Legrand.

Paris 1897, XVI, 109 S. (Bibliothèque grecque vulgaire 8.)

Diese Übersetzung der äsopischen Fabeln ist ein wertvolles Denkmal der Vulgärsprache des 16 Jahrhs.; in der Einleitung weist nämlich der Herausgeber nach, daß der Übersetzer, Georgios der Atolier, ein Zeitgenosse des Martin Crus us gewesen ist.

Die sprachliche Spezialuntersuchung von Denkmälern, die nicht eigentlich vulgär, sondern nur vulgär gefärbt sind - seien es frühe oder spåte Produkte - macht oft mehr Arbeit als sie (abgesehen von der

Geschichte der Schriftsprache) Gewinn bringt. Das gilt von

H. Christensen Die Sprache des byzantinischen Alexandergedichtes.

Byz. Zschr. 7 (1898) 366-397. Der Verf. behandelt sein Thema nach der üblichen Einteilung, wobei die Syntax den größten Raum einnimmt; aber da die vulgaren Elemente ziemlich selten sind, so kommt bei solchen Untersuchungen wenig heraus. solange nicht die Korvé einerseits und die mittelgriech. Vulgärsprache andererseits gründlicher bekannt sind Wer Neigung zu sprachlichen Arbeiten hat und das mittelgriech. Schrifttum dafür aussucht, dem würden viele Denkmäler eine reichere und interessantere Ausbeute gewähren Nebenbei sei bemerkt, daß derselbe Verf. die Quellen des im 14. Jahrh verlaßten Gedichtes in den Sitzungsber, d. Bayer, Akad. 1897, 33-118 untersuclit hat.

Im mittelgriechischen (volkstümlichen) Roman äußert sich das zurückgedrängte echte Volkstum wieder in kräftiger Weise. Die Anregung, welche der romanische Westen der aufblühen len Vulgärliteratur gegeben hat, wurde jungst von K. Dieterich in seiner Literaturgeschichte besonders

hervorgehoben; ich bemerke, daß auch

E. Freymond Altfranzösisches Kunstepos und Romane. Krit. Jahresber.

d. roman. Plalologie 3 (1897) 140 ff.

auf die Wechselwirkungen zwischen Osten und Westen eingegangen ist (s. S. 148 151 über byzantinische und orientalische Stoffe). Daß von dieser Volksliteratur aus auch die Überlieferung der antiken Erzählungsstoffe beeinflußt wurde, ist zu erwarten. So hat

3. Wartenberg Die byzantmische Achilleis. Festschrift für Vahlen (1900)

S. 175 -- 201

festgestellt, daß der frei nach Art eines frankischen Ritterromans behandelte Stoff (der in einer längeren und kürzeren Version vorliegt) inhaltliche und formale Beziehungen zum Digenis-Epos wie zu der Erzählung von Imberios und der Margarona' ('der schönen Magnelone') aufweist. Auch über andere Dichtungen, die in den gleichen Kulturkreis gehören, ist in jungster Zeit öfter gehandelt worden; vgl.

D. C. Hesseling Lybistros en Rhodamne, Verhandelingen van het Pro-

vincual Utrechtsch Genootschop, 1900, 5-31.

H. gibt den Inhalt der Inchtung, deren Entstehung er in die Zeit nach dem 4. Kreuzzug verlegt, nach den Handschriften von Neapel, Paris und Leiden wieder: sie zeigt sich dem altgriech. Roman und dem modernen Volksleben näher verwandt als französischen Vorbildern und verrät in der Sprache einige Einzelheiten des cyprischen Dialektes, die den Verf. Cypern als Heimat des Gedichtes vermuten lassen. Der Text ist übrigens von R. Wunsch Zur Escorial-Handschrift V-IV-22. Byz. Zschr. 6 (1897) 158 - 163

um eine neue Handschrift bereichert worden, woraus der Finder einige Proben mitteilt.

Das große, im eigentlichen Sinne historische Epos, das die Taten des Digenis Akritas erzahlt, ist dagegen von dem Einfluß des Westens nicht berührt: über dessen Inhalt. Kulturwelt und Versionen orientiert G. Wartenberg Das mittelgriechische Heldengedicht von Basileios Digenis Akritas Gymn.-Progr. Berlin 1897. 29 S. 40, bezw. Das mittelgriechische

Nationalepos, Beil. d. Allg. Zeitung, 6, Febr. 1899.

Unter der volkstümlichen lyrischen Literatur des Mittelalters hat wieder das sogenannte 'Alphabet der Liebe' am stärksten das Interesse der Gelehrten beansprucht; mit dem Nachweis volkstümlicher Motive beschäftigt sich

H. Lübke Über die rhodischen Liebeslieder in ihren Beziehungen zur neugriechischen Volksdichtung. S.-A. aus Satura Viadrina (Festschrift,

Breslau 1896, 22 S.

Dass die außere Form einer Gruppe von diesen Liedern feine Zahlenspielerei ebenfalls volkstümlich ist, zeigt die Anwendung derselben in emem Volkshed aus Kyzikos, worüber schon vor unserer Berichtszeit (wie ich nachträglich zu früheren Berichten bemerke)

Γ. Ι Κουζος 'Ο "κατάλογος τε άγάπης". Κυζικηνή ετοιχοπλοκία. Έβδομάς

1892 Nr. 4

Mitteilungen gemacht hat. In dem Aufsatz von N. Festa Sul cosi detto "Alfabeto dell' Amore". Atene e Roma 1

(1898) 223-238, 11 (1899) 13 19, 228-239

wird wieder einmal der Versuch gemacht, die durcheinander gewürfelten Lieder in Ordnung zu bringen; der Verf. stellt 4 Liederzyklen her, nach deren Abzug nur wenige Lieder übrig bleiben; F vermutet, daß eine altere Sammlung durch Interpolationen erweitert worden sei; Rhodos mag für einige der Lieder Ursprungsort gewesen sein.

Von sonstigen namenlosen Dichtungen sind folgende der Aufmerk-

samkert gewirdigt worden '

Sp. Lambros Der Codex des Gedichtes über die Eroberung Konstantinopels. Byz. Zschr. 9, 161-169.

(Neu-Kollation der Pariser Handschrift, welche aprachlich wichtig ist, so

z. B. hinsichtlich des auslautenden -v.)

K. Krumbacher Ein dialogischer Threnes auf den Fall von Konstan-

tmopel Sitzungsber, d. Baver Akad, 1901-329-362

(K. veröffentlicht ein vulgärgriechisches Ineditum, etwa des 16. Jahrhunderts, nach 2 Handschriften aus Oxford und Venedig und gibt zugleich eine Übersicht über die verwandten Texte, eine Vermutung über die Heimat des Threnos s. Βνε Zschr 11. 217.) Ν. Χ Άποςτολίδης Έπιστημονικός καθορισμός τῶν ἐν τῷ Πουλολόγω.

άναφερομένων πτηνών. Επετηρίε του Παρναςτου. 1 (1897, 110 - 137.

(Der Aufsatz enthält einen Abdruck des Textes und eine Erläuterung der zahlreichen darin vorkommenden Vogelnamen, die zum Teil in den Lexika

L. Levi Un carme greco medievale in lode di Venezia. Ateneo Veneto.

Anno 25, Vol. 1 (1902).

(Mir unzugänglich; der Verf. gibt nach Byz. Zschr. 11, 589 Erläuterungen zu dem vulgargriech. Gedicht in Wagners Carmina graeca medii aevi S. 221-223.)

K. Krumbacher Pisamo va stichacha sa akrostichoma. (Russ.) Journal des Min. d. Volksaufklärung 1901, Abteil. Klass. Philol S. 77-82. (Der aus einer Pariser Handschrift des 16. Jahrhs, veröffentlichte Text, ein in Versen abgefaßter Brief, ist zwar 'altgriechisch', enthält aber einige bemerkenswerte vulgare Formen, wie z. B. the icdxap = 'des Zuckers'.)

Wegen ihres sprachlichen Interesses nenne ich endlich noch einige

Texte, die unter dem Titel

Ecthesis Chronica and Chronicon Athenarum ed. with critical notes and indices by Sp. Lambros, London Methuen 1902 (Byzant, Texts ed by Bury 4). X, 112 S.

veröffentlicht worden sind; die Sprache ist zwar stark archaisierend, aber um so seltsamer berühren die dann vorkommenden vulgären Elemente, unter denen italienische und türkische Lehnworter reichlich vertreten sind. Im 'Index graecitatis' (S. 98 -112) sind diese entlehnten Wörter besonders gekennzeichnet - ein Verfahren, das für ähnliche Publikationen nachahmenswert ist.

Von vulgärgriech. Schriftwerken, deren Verfasser bekannt sind, erregen die beiden, welche augleich als die ältesten Literaturdenkmäler der Vulgirrsprache gelten, naturgemäß das meiste Interesse; der sog. Spaneas des Alexios Komnenos und die vulgären 'Dichtungen' des Prodromos Zur handschriftlichen Überlieferung des ersteren finden sich

einige Berträge ber

Weinberger Adnotationes ad graecos Italiae codices spectantes. Gymn.-

Progr. Wien 1897, 24 S

Mit den verschiedenen Versionen und ihrem Verhältnis zu einander machen uns einige Arbeiten von F Hanna bekannt, vgl.

F. Hanna Das byzantinische Lehrgedicht Spaneas nach dem Codex Vindobonensis theol 193 Jahresber d Akad, Gymn, Wien 1896, 18 S.

F. Hanna Das byzantinische Lehigedicht Spaneas nach dem Codex Vindobon, suppl. gr. 77 und Oxoniensis Miscell, 284. Gymn.-Progr. Wien 1898, 29 S

F. Hanna Textkritische Bemerkungen zu dem byzantinischen Gedicht

Spaneas, Serta Harteliana (Wien 1896) 93 96.

Daß übrigens der Verf dieses Gedichtes nicht der Kaiser Alexios Komnenos, sondern ein anderer, jedoch nicht identifizierbarer Namens-

vetter desselben sei, suchte (nach der Byz. Zschr. 11, 187) S. Papadamitrin Über den Verfasser des didaktischen Gedichtes Spaneas, (russ.) Jahrbuch d. hist.-phil. Gesellsch, zu Odessa, Byz.-slav.

Abtening V (1900) 337 -366

nachzuweisen. Was Prodromos betrifft, so macht uns

S. Papadimitriu Des Theodoros Prodromos Manganische Gedichte. (russ.) Jahrh. d. hist.-phil. Gesellsch. in Odessa, Byz. Abteilung, IV (1899) 1-48

mit neuen Texten (Dankgedichten) bekannt. Da mir die Abhandlung nicht zugärglich ist, so verweise ich auf die tadelnde Rezension von Kurtz Byz Zeitschr 9, 234-238, worin K. emige Verhesserungen des Textes und literarbistorische Falauterungen gibt. Für die einst von Miller im Annuaire de l'Assoc, pour l'encouragement des Ét. gr. 17, 20 ff. veröffentlichten. ubrigens in der Schriftsprache verfaßten Gedichte des Prodromos verglich N. Festa Notae Byzantinae. Giornale della Società Asiat. Ital. 13 (1900) 203—215

aufs neue die handschriftliche Überlieferung und gewann auf dieser Grund-

lage zahlreiche Verbesserungen.

Ob alle unter dem Namen des Prodromos zusammengefaßten Schriften wirklich einem einzigen Manne angehören, ist in neuerer Zeit von zwei Seiten bestritten worden, namheh von Γ. Ν. Χατζιδάκις Περί των προδρόμων Θεοδώρου και Ίλαρίωνος.

Vizant. Vrem 1897, 1 u. 2, 28 S. (S.-A.) und von

C. Παπαδημητρίου Οι Πρόδρομοι. Viz. Vrem. δ (1898) 91-130

Der erste Gelehrte nimmt 2, der letztere 3) Schriftsteller des Namens an; in der Verteilung der vulgär-griechischen Gedichte (1 u. 2 von Theodoros, die übrigen von Hilarion Prodromos) stimmen aber beide überein. In der Byz. Zsehr, 6, 602 wird sogar noch ein vierter Prodromos vermutet. Der Aufsatz von Hatzidakis ist besonders hervorzuheben, weit er die Verschiedenheiten der Sprache (Hilarion ist vulgärer) als ein wichtiges Kriterium für die Unterscheidung der Autoren verwendet. Die Hypothese der genannten Forscher hat jedoch Widersprüch erregt bei A. Παπαδόπουλος-Κεραμεύς εξε και μόνος Θεάδωρος Πρόδρομος. Jahrb. d. hist.-phil. Ges. in Odessa Byz. Abt. IV (1809) 385—402.

Nach Kurtz Byz. Zschr. 10, 244 246 sind die Argumente, welche der Verf. gegen seine Vorgänger vorbringt, beachtenswert; das Problem sei überhaupt erst zu lösen, wenn das handschriftliche Material vollständig vorliege. Mir scheint es, daß vor allein das sprachliche Moment erst dann richtig gewürdigt werden kann. Einen besonderen Beitrag zur

sprachlichen Charakterisierung des Prodromos hefert

F. Grosschupf De Theodori Prodromi in Rhodantha elocutione. Diss.

Leipzig 1897. 59 S.

Nicht nur Wortform und Syntax, sondern auch der Stil des Textes werden (rein deskriptiv) dargestellt: der Verf. scheint jedoch kaum eine Ahnung von der sprachgeschichtlichen Stellung seines Autors zu haben, sonst würde er bei diesem der 'Schriftsprache' angehörenden Texte sich nicht begnügen, die sprachlichen Tatsachen einfach zu verzeichnen, wie wenn es irgend ein altgriech. Text wäre, sondern er würde vielmehr sein Augenmerk darauf richten, wie weit Prodromos die altgriech. Sprachform nachgeahmt hat und wie weit er dazu überhaupt imstande war.

Eine Dichtung des Kreters Marmo Falieri, die von J. Schmitt ans

Licht gezogen worden ist (s. Anz. 9, 120), veranlaßte neuerdings

A. Scrinzi Poesie inedite di Marino Falieri. Atti del R. Istituto Veneto

di scienze, 59 (1899/00) 2, 253 264,

die Persönlichkeit des Autors genauer festzustellen: er möchte von den zwei Trägern dieses Namens den alteren, Sohn des Marco Fahert, der um 1434 in Candia lebte, für den Verfasser jenes Textes halten; Krumbacher (Byz Zschr 9, 572) neigt jedoch — wie ich glaube mit Realt — dazu, einem jungeren Marino Falieri, dem Enkel des Genannten (um 1496), die Autorschaft zuzuschreiben. In das gleiche Milieu und die gleiche Zeit gehört der Kreter Sachlikis, dessen Aφήγησια παράξενος bisher nur unvollsländig (von Wagner) herauszegeben war, der ganze Text (857 Verse) ist nunmehr nach einer Neapler Handschrift veröffentlicht von S. D. Papad im ihr un Stephan Sachlikis und sein Gedicht Aφήγησια παρά-

Σενος, Odessa, Ökonom, Buchdruckerei, 1896, (russ.) IV, 256 S.

Das Buch enthält (wie ich Krumbacher Byz. Zscha, 5, 620 f. enthelme) außer dem Text Untersuchungen über die Geschichte des Reimes in der vulgar-grechischen Literatur und über die Sprache des Sachlikis, die

u. a. durch ein ausführliches Glossar erläutert wird.

S. Byz. Zschr. 8, 214—216.

In der vulgär-griech. Literatur nehmen die in hebräischer Schrift, d. h für die Juden bestimmten Texte eine besondere Stellung ein. Die neugriechische Pentateuchübersetzung von 1547, welche schon Anz. 1, 43 und 9, 125 erwähnt wurde, liegt jetzt in vollständiger Ausgabe vor; vgl. D. G. Hesselling Les eine livres de la loi de Pentateuque). Traduction en néogrec . . à Constantinople 1547. Leiden van Doesburgh. 1897.

LXIV. 443 S

Da ich mich schon im Anz. 11, 99 ff. darüber geäußert habe, so nenne ich hier nur noch die Besprechung von Hatzidakis Lit. Zentralht 1898, 1583–85, er warnt mit Recht davor, die sprachlichen Tatsachen des Textes ohne weiteres als solche der neugriech. Volkssprache hinzunehmen. In denselben Kreis gehört eine vulgärgriech. Übersetzung des Buches Jonas, die ebenfalls von

D. C. Hesseling Le livre de Jonas. Byz. Zeitschr. 10 (1901) 208—217 aus Handschriften von Oxford und Bologna (13. und 15. Jahrh.) ans Licht gezogen wurde. Die Sprache ist sehr charakteristisch; dennoch hält es H. für unmöglich, den Ursprungsort zu bestimmen: ich möchte

an den Sudosten des Agaischen Meeres denken.

Die jüdisch-griechische Literatur beschränkte sich nicht auf die

Bibel, wie die Publikation von

Σ. Κ. Παπαγεωργίου 'Εβραιοελληνικαί έλεγείαι. Επετηρίς του Παρ-

vaccoù, 5 (1901) 157-175

zeigt, es handelt sich hierbei um vulgärgriechische Klagelieder auf den Fall von Jerusalem, die ehemals in den Synagogen von Korfu gesungen wurden; sie zeigen Anklänge an den oben S. 77 besprochenen Threnos auf den Fall von Konstantinopel und fugen sich also inhaltlich in den Kreis der vulgärgriech. Literatur ein. Vgl. dazu auch Krumbacher Byz. Zschr. 11, 215 f.

Man kann die hebräisch-griechischen Texte schon halb zu den indirekten Quellen der mittelgriech schen Sprache rechnen, insofern es sich um griechische Sprache in fremdem Gewande handelt. Vor allem aber gehören in diese Kategorie zwei kleine Sprachdenkmäler, die jungst be-

kannt geworden sind:

 V. Tornmasını Sulle laudi greche conservate nel Liber Politicus del canonico Benedetto. Festschrift für Ernesto Monaci Rom 1901: 377-388.
 W. Schmid Vulgargriechisch-Romanisches aus einer spanischen Hand-

schrift. Byz. Zschr. 7, 406 f.

Im ersten Text handelt es sich um griechische Verse in lateinischer Transskription, die in Rom um frühen Mittelalter (9, 10, Jahrh.) gesungen wurden, vgl. dazu Byz. Zschr. 11, 586, wo Krumbacher einige Vorschläge zur Lesung macht. W. Schmid teilt endlich aus einer "at.-arab. Handschrift des 11. Jahrhs. (in Leiden) ein Verzeichnis der griechischen Buchstaben, der Zahlen bis 100 und der Wochentage mit. Daß alle Schreibungen echt vulgäre Formen darstellten, daß Verschreibungen ausgeschlossen seien, scheint mir nicht ganz zu stimmen. Wie weit ber Reste eines "spanischgriechischen Mischdialekts" vorliegen, ist be der Spärlichkeit des Materials nicht zu entscheiden; ein Ausdruck wie mera de panagia macht freihen ganz diesen Eindruck. —

Über die Quelte, die uns aus griechischen Lehnwörtern (vornehmlich in den orientalischen Sprachun) fließt, habe ich im Arch. f. Papyrusforsch. 2, 406 ff gehandelt. Daß das schon oben genannte Buch von A. Paviov (S. 5, 69) nicht nur für byzantinische Volkskunde, sondern auch für die mittelgriech. Volkssprache Materialien enthalte, entnehme ich der Byz.

Zschr. 7, 500,

Es ist bemerkenswert, daß der Begriff 'Dialekt' bei allen mittelgriechischen Denkmalern eine ganz untergrondnete Rolle spielt, im großen und ganzen stellen sie eine Art vulgärgriechischer Koivý dar. Selbst in einem so eigenartigen Dialektgebiet wie der Pontus bediente man sich dieser Sprachform (soweit man nicht überhaupt die Schriftsprache anwandte); das sehen wir aus

G. Millet Inscriptions byzantines de Trébizonde. Bull. de corresp. hellé-

nique 20 (1896) 496-501

Die erste der daselbst publizierten Inschriften (vom Jahr 1906!) ist zwar ganz vulgär, enthält aber keine Spur des trapezuntischen Dialekta (vgl. dazu die Anmerkung von Psichari ib.). Demnach dürfen wir uns von der Publikation byzantmischer Inschriften für die Erschließung mittelgriechischer Dialekte kaum etwas versprechen; immerlin wird gelegentlich etwas für die Chronologie vulgärgischischer Formen herauskommen, und so ist es freudig zu begrifßen, daß die griechischen Inschriften des Mittelalters von der Ecole française in Athen durchforscht werden: eine Frucht dieser Tätigkeit ist

G. Millet Inscriptions de Mistra. Athen 1899.

Zusammenfassende Arbeiten über die mittelgriechische Sprache sind nicht zu verzeichnen; einen Beitrag zu Etymologie und Lexikon bietet H. Moritz Die Zunamen beiden byzantinischen Historikern und Chronisten.

I u. II. Gymn,-Progr. Landshut 1897 und 1898.

Der Verf. gibt im 1. Teil das Material in sachgemäßer Gruppierung und behandelt im 2. Teil die Namen nach ihren Vorstellungskreisen: eine umfassendere Darstellung der byzantinischen Namengebung ist vom Verf. wohl noch zu erwarten.

(Schluß folgt.)

Marburg.

Albert Thumb.

Morimarasa.

Hr. Hofrat Osthoff macht mich darauf aufmerksam, daß ich mich in meiner Polemik gegen R. Much und Bremer auf einen wertvollen Bundesgenossen hätte berufen können. Pott hat schon im Jahre 1841 in der Commentatio Lithuan II S 69 marusa mit dem ht. Part. Perf. F mirusi zusammengestellt. Etymologische Forschungen 2, 1, S. 565 kommt er auf diese Herleitung des Wortes aus dem Litauischen zurück EF. 2, 3, S. 523 ist er freilich an der lit. Herkunft von marusa wieder ihre geworden. Auch Slavisch, Germanisch und Keltisch kommen bei ihm jetzt in Betracht. Das Keltische müsse jedoch bei der Konkurrenz wahrscheinlich zurücktreten. W. Str

Die 47. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner

wird von Dienstag den 6. bis Freitag den 9. Oktober 1903 zu Halle n. d. Saale stattfinden. Den Vorsitz führen Geh. Regierungsrat Prof. Dr. Dittenberger, Halle. Wilhelmstrasse 22 und Geh. Regierungsrat, Direktor der Franckeschen Stiftungen Prof. D. Dr. Fries, Halle, Franckeplatz 1.

Die vorbereitenden Geschäfte für die Indogermanische Sektion haben als Obmänner übernommen: Geh. Hofrat Prof. Dr. Brugmann,

Leipzig und Prof. Dr. Schrader, Jena.

Vorträge für die Ptenarsitzungen sind bis zum ersten Juli bei einem der beiden Vorsitzenden, für die Sektionen bei einem der Herrn Obmänner anzumelden.

Personalien.

An der Universität Berlin hat sich der Marburger Privatdozent Dr. F. N. Finck für allgemeine Sprachwissenschaft habilitiert. — Dr. Max Niedermann, Professor am Gymnasium zu La Chaux-de-Fonds, liest vom Sommersemester 1903 ab als Privatdozent in der philosophischen Fakultät der Neuenburger Akademie über indogermanische Sprachwissenschaft und klassische Philologie.

Am 28. März 1903 starb zu Berlin nach längerm Leiden Dr. Richard Bethge. — In Bremen starb, 40 Jahre alt, der verdiente Ethnograph

Dr. Heinrich Schurtz, Assistent am Museum.

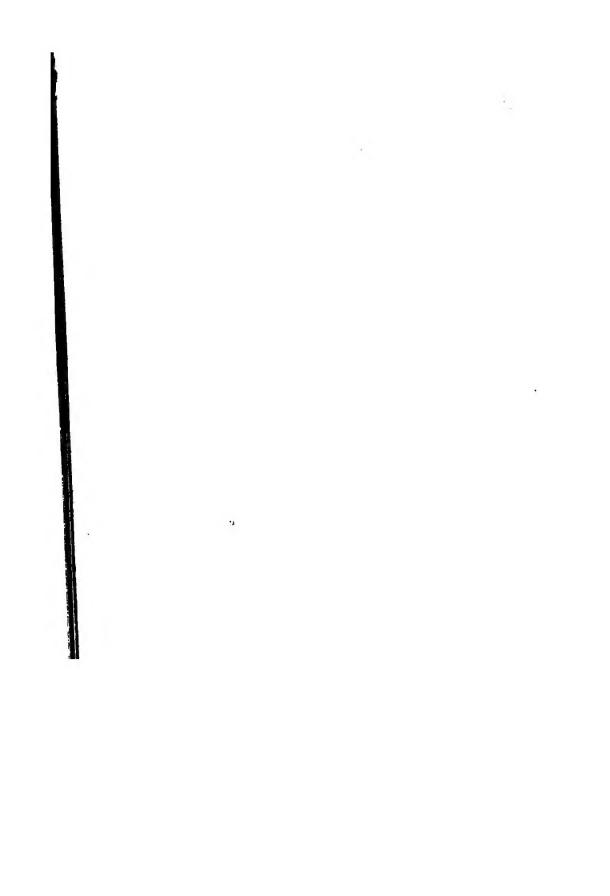
Varia.

IF. Anz. 12, 161 Nr. 55 ist statt MSL. 2, 286-84 zu lesen: MSL. 11, 268-84

IF. Anz. 13, 136 Nr. 118 ist fälschlich angegeben, daß Hr. Holger Pedersen über die Wergeldsitte geschrieben habe; er hat vielmehr über eine Wortstreitsitte gehandelt, die den aisl. Namen mannjafnaor trägt.

IF. Anz. 13, 220 Nr. 11 ist A. Gebhardt für A. Gebhart zu lesen. Der Versasser des Aussatzes: "Ein angebliches gotisches Alphabet' ist der Privatdozent an der Universität Erlangen, Dr. A. Gebhardt, nicht Dr. Aug. Gebhart in Friedberg.





Indogermanische Forschungen

ZEITSCHRIFT

FÜR

INDOGERMANISCHE SPRACH- UND ALTERTUMSKUNDE

HERAUSGEGEBEN

VON

KARL BRUGMANN UND WILHELM STREITBERG

MIT DEM BEIBLATT:

ANZEIGER FÜR INDOGERMANISCHE SPRACH- UND ALTERTUMSKUNDE

HERAUSGEGEBEN

VON

WILHELM STREITBERG

XIV. BAND: SACH- UND WORTREGISTER NEBST ANZEIGER: ERSTES BIS DRITTES HEFT

(SCHLUSS DES BANDES)

(ABGESCHLOSSEN AM 20. MAI 1903) (AUSGEGEBEN AM 10. JUNI 1903)

STRASSBURG VERLAG VON KARL J. TEÖBNER

Inhalt.

	XIV. Band:					Forschungen.													Seite	
Herman Hirt	Sachregister			-							7	-			5		14		-	499
Wortregi	ster							94			*				- 80	į.	12		-	504

XIV. Band. Anzeiger: 1., 2. und 3. Heft.

Die Indogermanischen Forschungen erscheinen in Heften von ungefähr fünf Bogen. Fünf Hefte bilden einen Band-

Der Anzeiger für indogermanische Sprach- und Altertumskunde ist besonders paginiert und erscheint in drei Heften. Dieses Beiblatt ist nicht einzeln käuflich.

Preis des Bandes einschließlich Anzeiger geheftet M. 16.—, in Halbfranz gebunden M. 18.—.

Alle für die Indogermanischen Forschungen bestimmten Manuskripte und Züschriften sind zu richten an Professor Brugmann, Leipzig, Schillerstr. 7, oder an Professor Streitberg, Münster i. W., Nordstraße 31; die für den Anzeiger nur an Prof. Streitberg.

Rezensionsexemplare für den Anzeiger wolle man mur an die Verlagshandlung Karl J. Trübner, Straßburg (mit der Bezeichnung; für die Redaktion des Anzeigers für indogermanische Sprach- und Altertumskunde) senden.

Bei der Redaktion des Anzeigers sind vom 1. Januar 1903 bis 31. Mai 1903 folgende Rezensjonsexemplare eingegangen und zur Besprechung angenommen worden:

Masařík, Jos., Sloveso české ve svých tvareck a časích. Dos bohmische Berbum in seinen Formen und Reiten. 3.-6. Seft (A. Daase, Brag). - Uhlenbeck, C. C., Beiträge zu einer vergleichenden lautlehre der baskischen dialekte. (Joh. Müller, Amsterdam). - Gildersleeve, Basil L., Problems in Greek Syntax (The John Hopkins Press, Baltimore). - Torp, Alf, Etruskische Beiträge. Zweites Heft (J. A. Barth, Leipzig). - Baumgartner, M., Gefchichte ber Beltliteratur. IV : Die lateinische und griechtiche Literatur der driftlichen Boller (Berberiche Berlagshandlung, Freiburg t. Br.). - Löbel, D. Th., Hochzeitsbräuche in der Türkei (J. H. de Bussy, Amsterdam). - Thomson, Alex. I., Zur Syntax u. Semasiologie der russischen Sprache (Ökonomische Druckerei, Odessa), [russisch]. - Derselbe, Der Akkusativ der direkten Beziehung in negativen Sätzen im Russischen (Druckerei des Warschauer Lehrbezirks, Warschau), [russisch]. - Hedinger, Medizinalrat Dr. A., Die vorgeschichtlichen Bernsteinartefakte und ihre Herkunst (Karl J. Trübner, Straßburg). - Lundström, V., En ung vetenskap. (Svenska humanistiska förbundets skrifter II.) (P. A. Norstedt & Söners Forlag, Stockholm). - Terdjumen Effendi, Grecs et Turcs. Etudes historiques (Aubertin & Rolle, Marseille). - Meitlet, A., Introduction à l'étude comparative des langues indo-européennes (Hachette & Cie Paris). - The life and letters of the Right Honourable Friedrich Max Müller edited by his wife. 2 vols. (Longmans, Green & Co., London). -(Fortsetzung siehe Seite 3 des Umschlages.)

Verzeichnis der zur Besprechung eingegangenen Bücher (Forisetzung). Karl Verner, Abhandlungen und Briefe. Herausgegeben von Selskab for germansk filologi in Kopenhagen. Mit einer Biographie des Verfassers von Marius Vibaek (J. Frimodts Forlag, Kopenhagen - Otto Harrassowitz, Leipzig). - Bonner Beiträge zur Anglistik. Herausgegeben von M. Trautmann (P. Hansteins Verlag, Bonn). Heft VII: Finn und Hildebrand von Moritz Trautmann; Heft VIII: Die altenglischen Metra des Boëtius von Ernst Krämer; Heft XII: Sammelheft, enthaltend Beiträge von H. Forstmann, Ludwig Ostermann, Adolf Schneider und W. Heuser. - Menge, Hermann, Griechisch-deutsches Schulwörterbuch. 1.-3. Lieferung (Langenscheidtsche Verlagsbuchhandlung, Berlin). - Oertel, Hanns, Contributions from the Jaiminiya Brahmana to the history of the Brahmana Literature (From the Journal of the American Oriental Society, vol. XXIII). - Gebauer, Jan, Slovník staročeský, Sešít 6. 7. (Unic, Prag). - Hoogyliet, J. M., Lingua. Ein beknopt leer-en handboek van algemeene en Nederlandsche taalkennis (S. L. van Looy, Amsterdam). -Staerk, Willy, Über den Ursprung der Grallegende (J. C. B. Mohr, Tubingen). - Bogoródickij V. A., Bemerkungen zur Experimentalphonetik. 1. Lieferung [russisch]. - Erschoff, S. I., Experimentalphonetik [russisch]. - Deschamps, Émile, Au pays d'Aphrodite Chypre (Hachette & Cio, Paris). - Kiepert, H., Karte von Creta zur Darstellung der Vertheilung der Confessionen (Dietrich Reimer, Berlin). - Hogarth, David G., A wandering scholar in the Levant (John Murray, London). - Ramsay, W. M., Impressions of Turkey during twelve years' wanderings (Hodder and Stoughton, London). - Castonnet des Fosses, H., La Crète et l'Heilénisme (P. Téqui, Paris). - De Launay, L., Chez les Grecs de Turquie. Mytilène (Ed. Cornély, Paris). - De Michelis, E., L'origine degli Indo-Europei (Fratelli Bocca, Turin). - Moulton, James Hope, Two Lectures on the Science of Language (University Press, Cambridge). - Meyer, Elard Hugo, Mythologie der Germanen (Karl J. Trübner, Straßburg). - Poržezinski, V. K., Zur Geschichte der Konjugationsformen in den baltischen Sprachen (Universitätsdruckerei, Moskau). [russisch]. -Dersetbe, Die reflexive Form der Wörter im Litauischen und Lettischen (ebenda). [russisch].

VERLAG VON KARL J. TRÜBNER IN STRASSBURG.

VERGLEICHENDE GRAMMATIK

DER

INDOGERMANISCHEN SPRACHEN.

Auf Grund des fünfbändigen "Grundrisses der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen von K. Brugmann und B. Delbrück" verfasst

VON

KARL BRUGMANN.

ERSTE LIEFERUNG:

EINLEITUNG UND LAUTLEHRE.

Gr. 80. VI, 280 S. 1902. M. 7.—, in Leinwand geb. M. 8.— Die zweite Lieferung ist unter der Presse.